

PROYECTO MINA DE COBRE PANAMÁ

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EsIA)
CATEGORÍA III

*MONITORIZACIÓN DEL EFECTO DE
BORDE SOBRE LA BIODIVERSIDAD.
INFORME DEL COMPONENTE
FLORA - 2016*

Compromisos de EsIA Aplicables	Periodo reportado	Elaborado por	Fecha de Emisión del Reporte
13215, 13216, 13218, 13221, 13225, 13353	2016	BIODIVERSITY CONSULTANT GROUP	1/07/2016

Biodiversity Consultant Group (BCG)

Calle 71, San Francisco, Chalet 50, segunda planta
Teléfono: 203-6384

Equipo Administrativo:

Msc. César Jaramillo	-Gerente
Msc. Marelys Torres	-Gerente de Proyectos
Lic. Juan Pablo Ríos	-Logística

Equipo de Especialistas:

Lic. Alvin Zapata	-Botánica
Téc. Laurencio Martínez	-Botánica
Lic. Zeralia Martínez	-Botánica
Lic. Rodolfo Flores	-Botánica
Téc. Jonathan Montenegro	-Botánica
MSc. Ricardo Moreno	-Mastozoología (Mamíferos en general)
MSc. Pedro Méndez	-Mastozoología (Primates)
MSc. César Jaramillo	-Herpetología (Anfibios y reptiles)
MSc. Marelys Torres	-Gestión Ambiental
Téc. Benjamín Walker	-Biología ambiental
Lic. Juan Pablo Ríos	-Turismo Geográfico Ecológico

2016 BCG Panamá

Todos los derechos reservados

La información contenida en este informe es de carácter confidencial

INTRODUCCIÓN

Para el desarrollo del Proyecto Mina de Cobre Panamá de Minera Panamá S. A. (MPSA), se proyecta la intervención de aproximadamente 5,900 hectáreas de bosques en las tierras bajas de la vertiente Caribe, en el Distrito de Donoso, Provincia de Colón.

El impacto más obvio, producto de la construcción y operación de las instalaciones de la mina, es la pérdida de hábitat por la tala; sin embargo, otro impacto conocido como “efecto de borde” se genera al crear zonas de discontinuidad de la cobertura boscosa existente y es causado por el cambio en la iluminación, en las corrientes de aire, en la exposición a la lluvia y en la composición de las especies a lo largo del lindero del bosque intervenido (Lovejoy *et al.*, 1986; Kapos *et al.*, 1997); los efectos de borde pueden propagarse varios cientos de metros hacia el interior del bosque remanente (Laurance, 2000).

Cuando esto ocurre, cerca del borde del bosque remanente, las especies típicas de una comunidad pueden ser desplazadas por especies pioneras. El efecto de borde afecta además, la eco-fisiología de las plantas, por ejemplo, su tolerancia a las variaciones de temperatura y humedad, así como a su potencial hídrico (Kapos *et al.*, 1997).

El Estudio de Impacto Ambiental (EsIA) de Categoría III del Proyecto Mina de Cobre Panamá, elaborado por Golder Associates identifica el impacto de “efecto de borde”, y lo describe como: *“Impacto ecológico asociado a los bordes de las comunidades de plantas. Una franja exterior de una comunidad de plantas que normalmente tiene un ambiente distinto del interior de la comunidad de plantas”*. Este mismo estudio prevé que la cantidad total de borde resultante del desarrollo del proyecto aumentará ligeramente de aproximadamente 90 km lineales durante la construcción a aproximadamente 100 km lineales en las operaciones del Proyecto. Además se estima que los impactos de borde ocurrirán dentro de los 500 m alrededor de la huella del proyecto, afectando aproximadamente 4,400 ha, aunque prevé que el impacto más significativo ocurrirá dentro de los primeros 100 metros, afectando menos de 1,000 ha.

El EsIA describe una serie de actividades para la mitigación de este impacto, entre las que se menciona la disminución del borde creado por el proyecto y monitorear la flora para

determinar los efectos de borde, aire y agua, y si fuera necesario, tomar las acciones correctivas correspondientes (EslA, Biodiversidad- Sección 9.1.16).

Producto de este compromiso y a fin de definir con mayor precisión la magnitud y alcance de los impactos previstos asociados al efecto de borde, se plantea la necesidad de implementar un programa de seguimiento a los indicadores ecológicos claves para las comunidades biológicas presentes en el área de proyecto y bajo la influencia del efecto de borde generado por él. Los resultados obtenidos servirán para la implementación de medidas de mitigación adecuadas y establecerán los controles que permitan al proyecto cumplir con sus políticas ambientales y compromisos existentes relacionados a la biodiversidad.

En este informe de avance, se presentan los resultados de las parcelas de los dos primeros Gradientes de Impacto monitoreados en 2016 (T9 y T13), resultados que forman parte de la Línea Base de este Proyecto. Actualmente se ha recopilado la información en campo de cuatro gradientes de impacto, de los cinco programados para inicio de este año.

OBJETIVOS

- Realizar un seguimiento de los indicadores ecológicos claves para las comunidades de plantas, así como el estado de la población y la distribución de las "Especies de Interés (EdI)", amenazadas y en peligro de extinción, que están presentes en el perímetro de la huella del proyecto y bajo la influencia del efecto de borde que será generado por la construcción y operación del proyecto.
- Proporcionar un "sistema de alerta temprana" para los impactos negativos en los alrededores del proyecto.



METODOLOGÍA

En términos generales la metodología que se utilizó es la contenida en los documentos “**A monitoring design for edge effects at Cobre Panamá**”, versión de septiembre 2013, elaborado por Brad Boyle PhD y Hardner & Gullison Associates, LLC; y “**Metodologías para el Sistema de Monitoreo de la Diversidad Biológica de Panamá**”, versión de marzo de 2014, editado por Carolina Puerta-Piñero, Raymond E. Gullison y Richard S. Condit, con algunas modificaciones realizadas en base a la experiencia del equipo de trabajo de BCG.

INDICADORES

Los atributos que deben medirse para cada taxón o grupo taxonómico se determinan en parte por los requisitos del Plan de Acción para la Biodiversidad (BAP) de MPSA y los requisitos de la Autoridad Nacional del Ambiente del Panamá (ANAM). Estos indicadores se pueden dividir en los que se miden para cada especie (por ejemplo, la abundancia) en comparación con el nivel de la comunidad (por ejemplo, la riqueza de especies). Los Indicadores a nivel de especies se miden principalmente para las Especies de Interés (EdI).

Tabla N°1. Métricas clave del monitoreo del Proyecto Cobre Panamá, el nivel de control y los organismos claves.

Métrica	Nivel de Monitoreo	Grupo Taxonómicos	Subgrupo
Abundancia	Especie	Vertebrados y plantas	EdI
Estado de las Poblaciones	Especie	Vertebrados y plantas	EdI
Distribución	Especie	Vertebrados y plantas	EdI
Riqueza de especies nativas	Comunidad	Vertebrados y plantas	Especies nativas
Riqueza de especies exóticas	Comunidad	Vertebrados y plantas	Especies exóticas
Composición Taxonómica	Comunidad	Plantas	Especies nativas
Densidad de árboles grandes	Comunidad	Plantas	Plantas
Biomasa Forestal	Comunidad	Plantas	Plantas

Abundancia relativa por hábitat	Comunidad	Plantas	Plantas
---------------------------------	-----------	---------	---------

ESTRUCTURA DEL GRADIENTE DE IMPACTO

Se marcaron cinco estaciones de muestreo, a distancias fijas a lo largo de un “Gradiente de Impacto”, a una distancia aproximada de 50, 150, 350, 750 y 1,550 m dentro del bosque (ver Figura N°1). En cada estación de muestreo, se estableció una parcela para los estudios de la vegetación.

Como los protocolos de muestreo dependen de transectos o parcelas de observación en arreglos lineales, cada estación de muestreo fue marcada a lo largo de transectos paralelos entre sí y el borde de bosque proyectado (es decir, 90° con respecto al eje principal del gradiente). Por lo tanto todos los puntos de una estación determinada, están ubicados a la misma distancia aproximada del borde del bosque proyectado.

Las medidas descritas para un gradiente de impacto, fueron replicadas en cinco gradientes seleccionados al azar, alrededor del perímetro de la huella del proyecto. Es importante tener en cuenta que la unidad principal de replicación bajo este diseño de estudio es el gradiente de impacto.

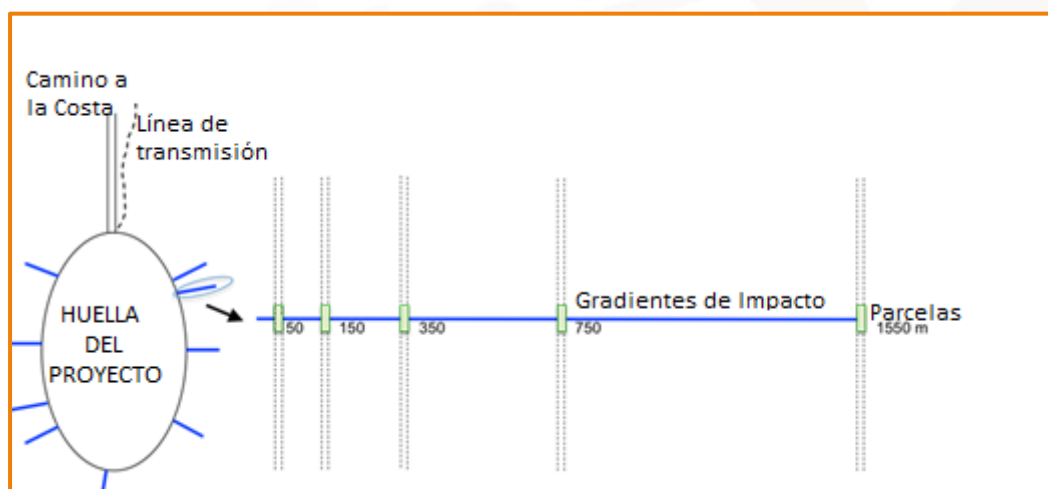


Figura N°1. Estructura del gradiente de impacto, se aprecia la distancia a la que se encuentra cada parcela de botánica, desde el borde de bosque.

SELECCIÓN Y HABILITACIÓN DE LOS GRADIENTES DE IMPACTO

Selección de los sitios

Se estableció en un mapa, secciones de 1.2 km de longitud a lo largo del perímetro de la huella del proyecto, estimado entre 90 a 100 km lineales, lo que da espacio para ubicar entre 75 a 83 posibles gradientes de impacto, de 1.5 km de longitud por 1.2 km de envergadura. Luego se descartó aquellos que estaban anexos a zonas que actualmente están perturbadas y entre los restantes se seleccionaron 15 gradientes de manera aleatoria (ver Figura N°2 y Tabla N°2). Durante las campañas de establecimiento de los gradientes y sus respectivas parcelas en 2016, algunos de estos gradientes fueron descartados ya que se encontraron afectados por la intervención humana y la presencia de caseríos dentro del área seleccionada para el establecimiento de las parcelas.

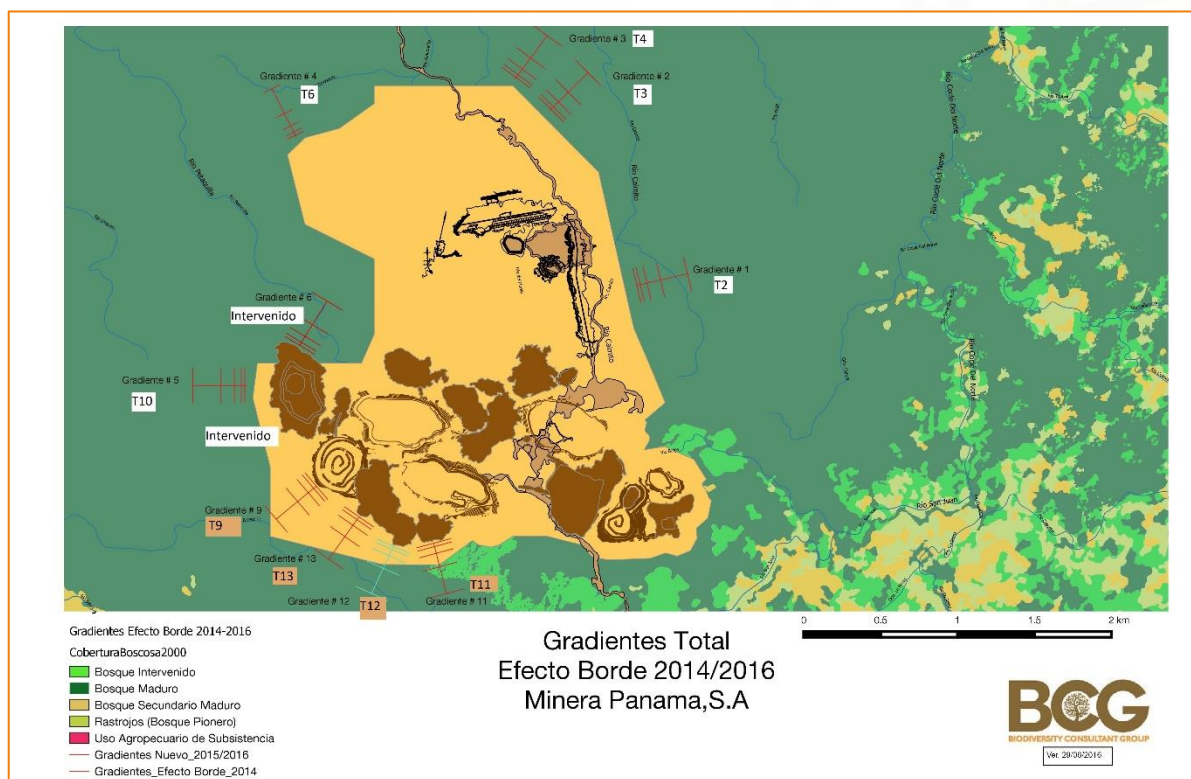


Figura N°2. Localización de los 9 Gradientes de Impacto seleccionados aleatoriamente para el Proyecto hasta el momento. En blanco los 5 Gradientes de Impacto que fueron ejecutados en 2014-2015 y en crema los 4 seleccionados para 2016, aún falta por seleccionar un sitio para instalar otro más en este año.

Tabla N°2. Coordenadas en UTM (Datum WGS84) de los 5 Gradientes de Impacto seleccionados para el Proyecto en 2014-2106 (en gris) y los 4 Gradientes de Impacto seleccionados para 2016 (en celeste), aún falta por definir un gradiente más para este año. Las coordenadas corresponden al punto donde se delimitó la primera parcela (a los 50 m del borde de bosque).

Gradiente	Norte	Este
2	981239	540581
3	986316	538107
4	987231	537102
6	985567	530723
10	977589	529281
9	975452	531333
13	974564	532565
12	973657	533351
11	973816	534722
Por definir		

Habilitación de los Gradientes de Impacto

Los gradientes fueron habilitados con anterioridad (enero-marzo de 2016), y serán los mismos utilizados para el monitoreo de fauna. Dentro de cada Gradiente de Impacto (en el eje central) se marcaron cinco parcelas para plantas (a los 50m, 150m, 350m, 750m y 1,550m del futuro borde de bosque). El marcado de ellas se hizo con ayuda de GPS, cintas de medir, tubos de pvc, cuerdas y cintas de colores. Los Gradientes de Impacto con sus respectivas parcelas quedaron así instalados, de forma definitiva, para referencias y muestreos posteriores (ver Figuras N°3 y N°4).



Figura N°3. Delimitado y marcado de una parcela de botánica.



Figura N°4. Delimitación de una parcela con tubos de PVC y cinta fluorescente atada a un extremo.

Debido a la condición ondulada del terreno, para la medición se hizo necesaria la corrección de la distancia lineal sobre el terreno, a fin de evitar errores en la medición de los gradientes de impacto (ver Figura N°5).

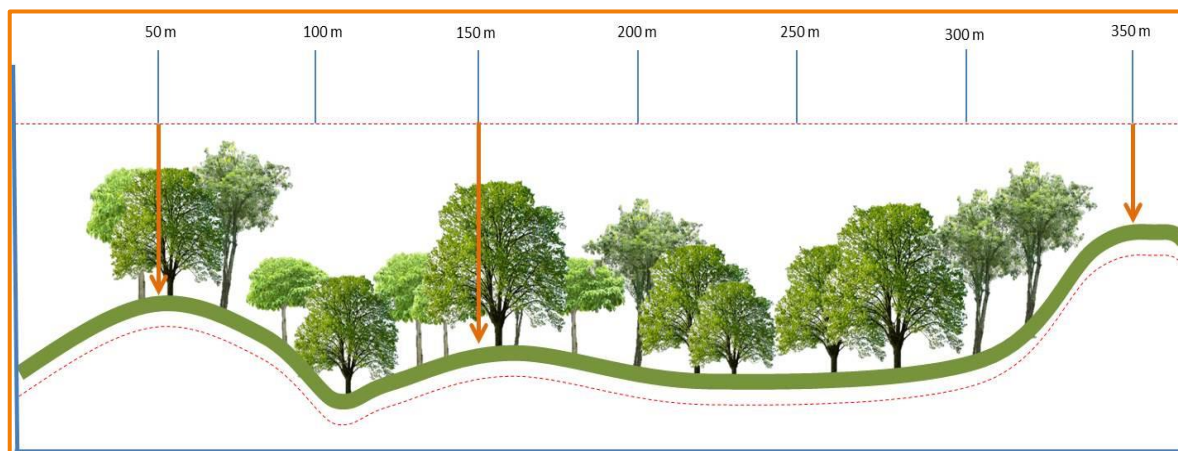


Figura N°5. Corrección de la distancia lineal para evitar los errores en la medición causados por la condición ondulada del terreno.

PROTOCOLOS DE CAMPO

Se estudió la comunidad vegetal, densidad y composición taxonómica en parcelas permanentes de 20 x 50 m (0.1 hectárea o 1000 m²). Cada parcela fue alineada sobre la línea media del gradiente de impacto (ver Figura N°1). Los árboles con tallos > 2.5 cm DAP (diámetro a la altura del pecho) fueron censados en toda la parcela y las plantas con tallos > 1 cm DAP fueron censados en una sola subparcela (la subparcela central o número 5) de 10 x 10 m (ver Figura N°6).

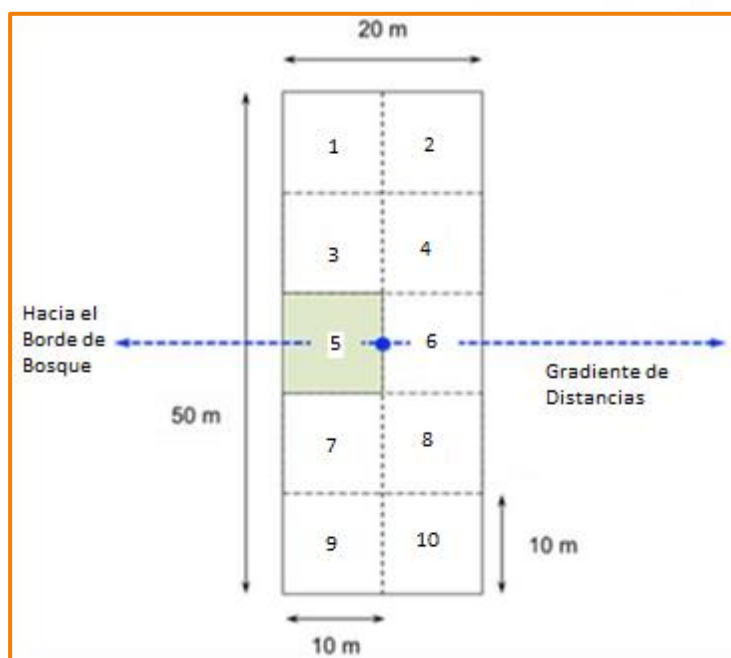


Figura N°6. Esquema donde se observan las dimensiones de cada parcela y subparcelas (con su debida numeración).

Durante el establecimiento de las parcelas, las esquinas de cada subparcela de 10 x 10 m se marcó permanentemente con un poste de PVC. Las subparcelas se enumeraron como se muestra en la figura anterior.

Los individuos encontrados dentro de cada parcela fueron etiquetados con una placa de aluminio rotulada con la identificación del Gradiente de Impacto, seguido de la identificación de la parcela y luego por el número de individuo (ver Figura N°7).



Figura N°7. Marcado de un árbol en el Gradiente de Impacto T9, en la parcela localizada a los 50 m del futuro Borde de Bosque.

Se registró para cada especie: DAP (diámetro a la altura del pecho), PDM (punto de medición) y el hábito (árbol, liana, hemiepipfita). Para los árboles con tallos múltiples, se midió cada tallo tan grande como el tamaño del tallo mínimo. El vástago más grande de cada árbol fue marcado con una etiqueta permanente de aluminio con el número que le corresponde.



Figura N°8. Los binoculares y las varas de colecta son algunos de los instrumentos utilizados durante el inventario de flora de cada parcela en los Gradientes de Impacto.

Las plantas fueron identificadas, dentro de lo posible, a nivel de especie y en casos de que esto no fuera posible o los especímenes se encontraran infértiles, se procedió a colectar 3 muestras representativas que fueron preservadas para su posterior identificación. Las muestras de ciertas estructuras delicadas, que se pudieran deteriorar, fueron colocadas en bolsas plásticas transparentes con cierre hermético. Las características de las plantas recolectadas se anotaron en una libreta de campo.

Al llegar al sitio de campamento se procedió al procesamiento de las plantas en hojas de papel periódico, se le asignó un número de colección a cada muestra. Las plantas se procesaron con alcohol al 70% para preservarlas e impedir que estas se dañen o sean atacadas por hongos. Una vez cerrado el paquete se colocó en una bolsa plástica que también se selló con cinta adhesiva.



Figura N°9. Medición del diámetro a la altura de pecho (DAP) para especies arbóreas y anotación de la información en los formularios de campo.

Las muestras de plantas se trasladaron al Herbario de la Escuela de Biología de la Universidad de Panamá, en donde se procesaron, identificaron y algunas posteriormente quedarán depositadas como material de referencia del área de estudio.

Para la identificación taxonómica de las plantas recolectadas se empleó las obras científicas Flora of Panamá (Woodson & Schery, 1943-1981). La confirmación de la distribución y nomenclatura de algunas especies dudosas se basó en la Base de Datos TROPICOS, disponible vía Internet en los archivos electrónicos del Missouri Botanical Garden. Adicionalmente, se consultó diferentes volúmenes del Annals of the Missouri Botanical Garden, Flora Mesoamericana y Flora Neotrópica que contienen información pertinente a la flora de Panamá.

TABULACIÓN DE LOS DATOS

Los datos obtenidos fueron introducidos y ordenados en tablas de Excel. Estos archivos contienen los siguientes campos:

- Código: el código está formado por la Identificación del Gradiente de Impacto (T9, T13) y por la distancia en m que hay desde el posible borde del bosque hasta la parcela (50, 150, 350, 750 y 1550).
- Subparcela: Nos indica la posición de la subparcela de 10 x 10 m dentro de la parcela de 20 x 50 m (va de 1 hasta 10).
- Individuo: Indica el número único de cada individuo dentro de la parcela (va desde el primer individuo marcado hasta el último registrado dentro de la parcela).
- Hábito: Se refiere a la forma general de la planta, ya sea, árbol (A), arbusto (Ab), palma (P), liana (L), arbusto trepador (Ab/T), helecho (H), quebrado (Q), inclinado (I) o quebrado e inclinado (QI). Se considera árbol cuando el DAP es mayor o igual a 5 cm y arbusto cuando es igual o menor de 4.9 cm.
- Familia: Familia taxonómica a la que pertenece el individuo.
- Cf o aff: “cf” significa que la identidad a nivel de especie de un taxón, tiene un grado variado de incertidumbre y que es comparable con alguna especie existente (comparado con); mientras que “aff” (afinidad con) expresa que el individuo es potencialmente una especie nueva, no descrita, es afín a alguna especie conocida.
- Colector: Si material de una planta fue colectado, aquí se indica el nombre de la persona que la colectó.
- N° colección: Si se colecta una muestra ella debe llevar un número de identificación de campo, el cual está formado por la Identificación del Gradiente de Impacto, la identificación de la Parcela y el número que le corresponde a este individuo dentro de la parcela.
- Observaciones: aquí se incluye cualquier observación adicional que pueda ser útil para identificar la planta, como algún olor especial, color o textura del látex etc.
- DAP: Es el diámetro del árbol o arbusto, este se toma a Nivel de Pecho (DAP).

RESULTADOS

Los resultados de este proyecto, están recopilados en archivos de Excel, los cuales serán entregados junto con este informe, en los Anexos se encuentran también resúmenes de las tablas con los resultados de los Gradientes de Impactos y sus respectivas parcelas. A continuación se presentan las generalidades más sobresalientes de los Gradiente de Impacto T9 y T13.

GRADIENTE DE IMPACTO T9

Se presentan los datos para las 5 parcelas (T9-50, T9-150, T9-350, T9-750 y T9-1550) que forman el Gradiente de Impacto T9; estas parcelas fueron delimitadas en enero de 2016.

Abundancia en general para el Gradiente de Impacto T9

En una superficie total de 5000 m² que ocupaban las cinco parcelas del Gradiente de Impacto T9 se registró 1482 plantas; 1338 de ellas con diámetro mayor a 2.5 cm y 144 con diámetro entre 1.0 y 2.4 cm de DAP.

La mayor parte de las plantas encontradas en este Gradiente de Impacto corresponden a árboles con 765 individuos, seguido de los arbustos con 508 individuos, las palmas con 137 individuos, las lianas con 60 individuos y por último los helechos con 13 individuos, además de un individuo con hábito arbustivo-trepador (ver Figura N°10).

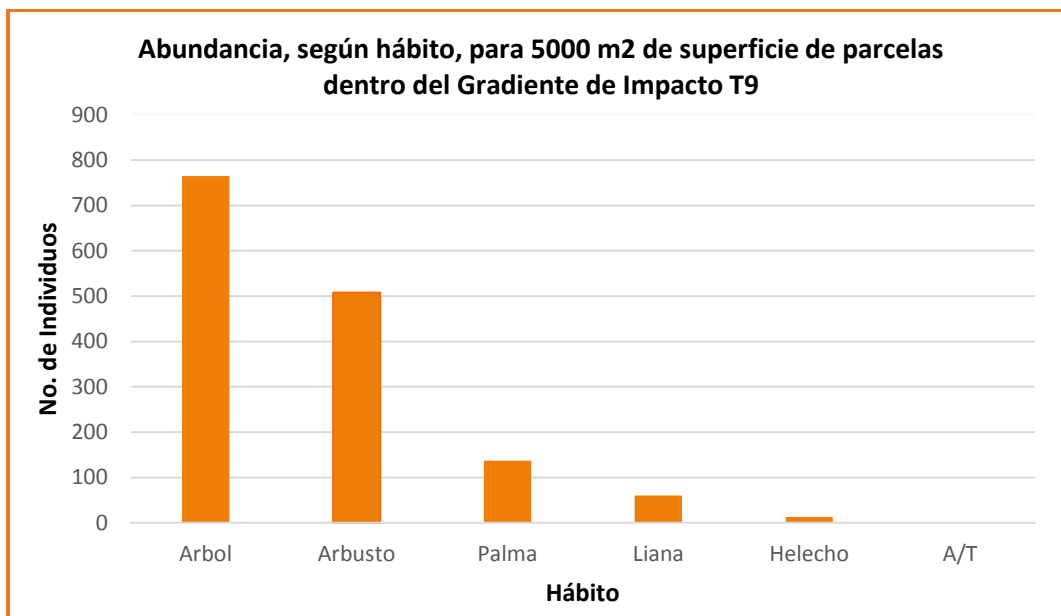


Figura N°10. La gráfica muestra la abundancia de plantas, según el tipo de hábito, en los 5000 m² de superficie muestreada en el Gradiente de Impacto T9.

Abundancia de individuos en cada parcela del Gradiente de Impacto T9

Se estimó la cantidad de individuos, con diámetros (DAP) mayores a 2.5 cm, que ocupan cada una de las 5 parcelas de 1000 m², que forman parte del Gradiente de Impacto T9. La parcela en la que se registraron más individuos fue la T9-150 con 373 individuos, seguida de la parcela T9-750 con 358 individuos, T9-1550 con 282 individuos, T9-50 con 253 y T9-350 con 216 individuos (ver Figura N°11). En promedio tenemos que en el Gradiente de Impacto T9 hay aproximadamente 296 individuos con diámetro mayor a 2.5cm /1000 m² (0.1 hectáreas) de superficie.

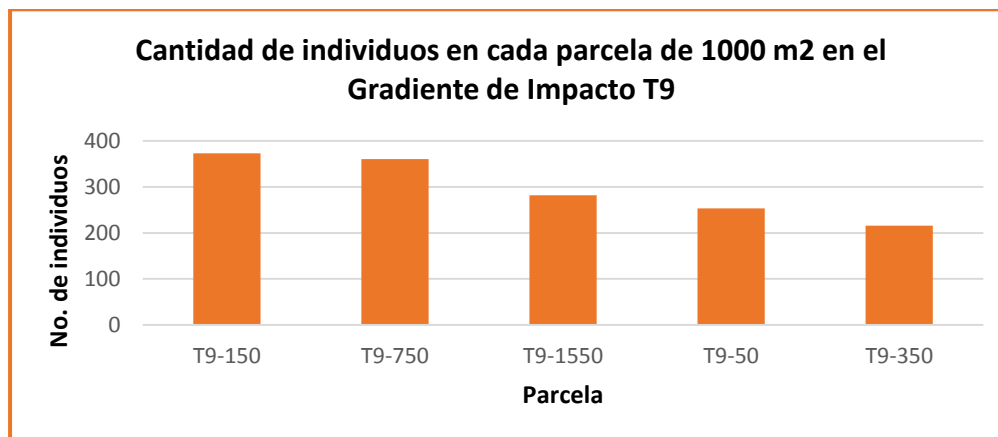


Figura N°11. En la gráfica se puede apreciar la cantidad de individuos, que fueron encontrados dentro de cada parcela del Gradiente de impacto T9.

En todas las parcelas del Gradiente de Impacto T9 predominaron los árboles; el segundo componente más numeroso fueron los arbustos, seguido de las palmas; las lianas y los helechos se encontraron en números bastante bajos en todas las parcelas (ver Figura N°12).

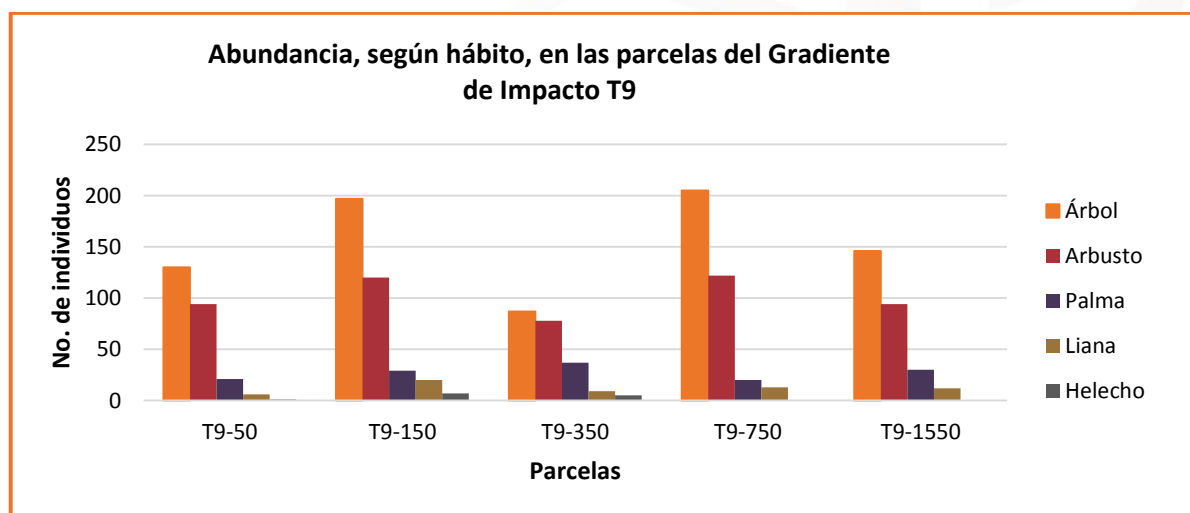


Figura N°12. La gráfica muestra la abundancia de plantas, según el tipo de hábito, en cada parcela del Gradiente de Impacto T9.

Riqueza de familias en el Gradiente de Impacto T9

Para el Gradiente de Impacto T9 se registró en total 51 familias (en una superficie total de 5000 m² de parcelas), sin embargo este número puede aumentar levemente ya que en estos momentos todavía hay 66 individuos (4.45 % del total de individuos) que no se han podido separar a nivel de familia.

El número de familias por parcela varía entre 37 y 42, las parcelas con más cantidad de familias fueron T9-150 y la T9-750, ambas con 42 familias; seguido de T9-1150, con 39 familias; T9-350, con 38 familias; y por último T9-50, con 37 familias (ver Figura N°13).

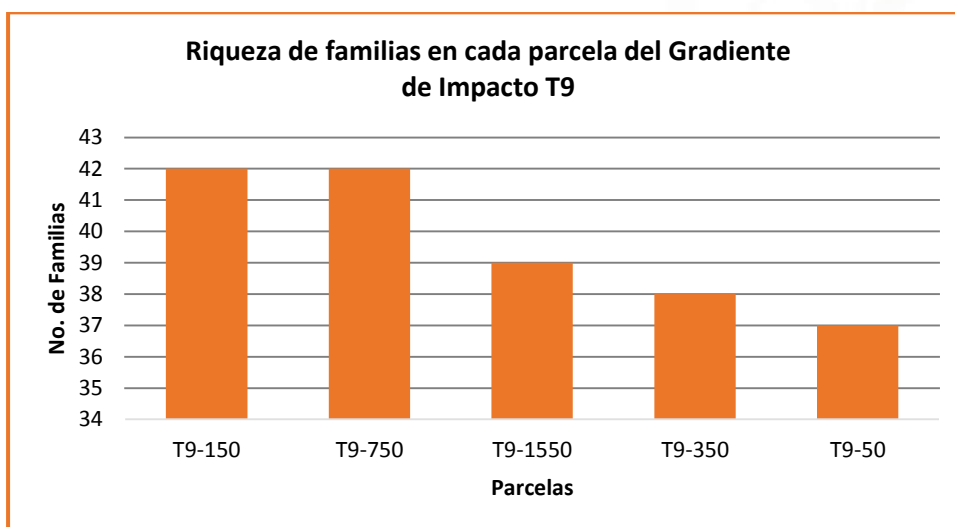


Figura N°13. La gráfica muestra la riqueza de familias, en cada parcela del Gradiente de Impacto T9.

Familias y especies dominantes en el Gradiente de Impacto T9

Las cinco familias dominantes en el Gradiente de Impacto T9 son, en orden decreciente, la Rubiaceae, Arecaceae, Melastomataceae, Fabaceae y Moraceae (ver Figura N°14); en total, entre ellas, agrupan al 44% de los individuos presentes dentro de las parcelas de este Gradiente de Impacto (651 individuos).

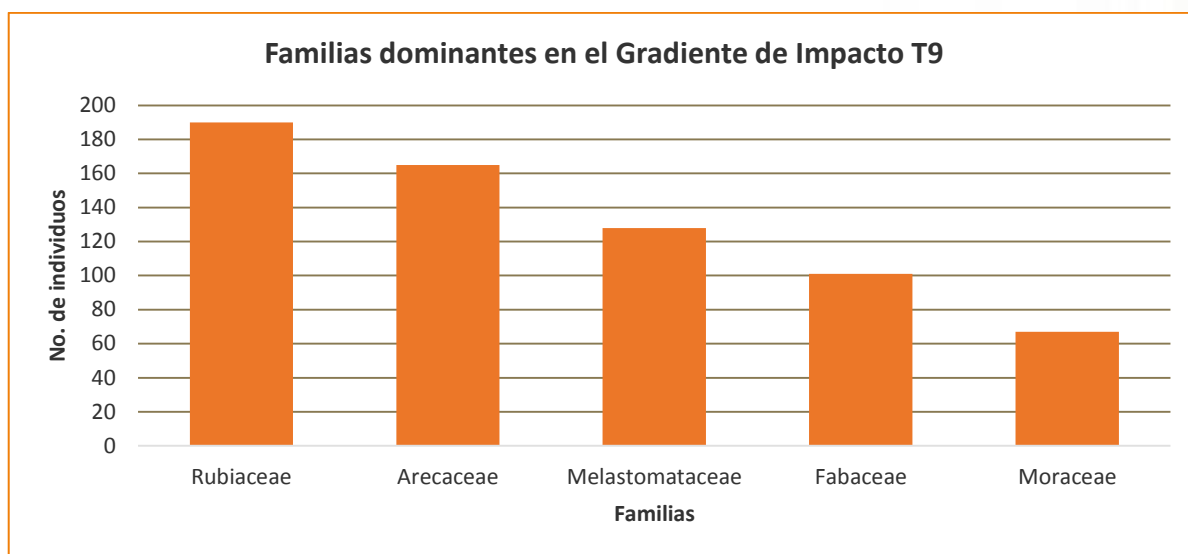


Figura N°14. La gráfica muestra las cinco familias dominantes en el Gradiente de Impacto T9 y el número de individuos registrados en cada una de esas familias.

En la Tabla N°3 se muestran las 5 familias dominantes en cada una de las parcelas del Gradiente de Impacto T9, cabe destacar que las plantas dominantes en casi todas las parcelas de este Gradiente fueron las pertenecientes al grupo del café (Rubiaceae), el 13% de los individuos encontrados en las parcelas de este Gradiente corresponden a esta familia (190 individuos).

Tabla N°3. Esta tabla muestra las cinco familias dominantes en cada una de las parcelas que forman el Gradiente de Impacto T9 y el número de individuos (N°) registrados en cada una de esas familias.

T9-50		T9-150		T9-350		T9-750		T9-1550	
Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°
Rubiaceae	42	Rubiaceae	60	Arecaceae	39	Rubiaceae	41	Arecaceae	40
Melastomataceae	39	Fabaceae	34	Rubiaceae	21	Arecaceae	35	Moraceae	26
Euphorbiaceae	28	Melastomataceae	31	Melastomataceae	19	Melastomataceae	34	Rubiaceae	26
Arecaceae	21	Arecaceae	30	Olacaceae	18	Fabaceae	22	Fabaceae	18
Fabaceae	13	Nyctaginaceae	21	Fabaceae	14	Sapotaceae	21	Urticaceae	18

Las tres especies dominantes en el Gradiente de Impacto T9, corresponden a representantes de la familia Melastomataceae, Nyctaginaceae y Arecaceae (palmas), (ver Tabla N°4).

Tabla N°4. Especies dominantes en las parcelas que forman el Gradiente de Impacto T9, la cantidad de individuos registrados y la familia a la que pertenece.

Especies	Familia	Cantidad
<i>Ossaea spicata</i> Gleason	Melastomataceae	28
<i>Guapira costaricana</i> (Standl.) Woodson	Nyctaginaceae	27
<i>Socratea exorrhiza</i> (Mart.) H. Wendl.	Arecaceae	26

Estas especies de plantas, no siempre están entre las especies dominantes de cada parcela, pero en todas las parcelas de este Gradiente T9, la familia dominante es Arecaceae o Melastomataceae. Lo anterior cumple con las observaciones realizadas por Gentry (1982), para los bosques neotropicales.

En la parcela T9-50, las plantas dominantes son los árboles y arbustos de *Pausandra trianae*, *Ryania speciosa*, *Coussarea eneantha* y *Ossaea spicata*; en la parcela T9-150 domina *Guapira costaricana*, la morfoespecie Rubiaceae sp.1 y los arbustos de *Macrolobium modicopetalum*; en la parcela T9-350 los árboles y arbustos de *Heisteria* sp., las palmas de *Bactris* sp. y *Prestoea decurrens*; en la parcela T9-750 sobresale *Ossaea spicata*, *Rinorea squamata* y la palma *Euterpe precatoria* y por último en la T9-1550 se registró la presencia con un mayor número de individuos de la palma *Geonoma congesta*, *Perebea xanthochyma*, *Cecropia* sp., *Hyeronima* sp. y *Guettarda* sp.

Plantas con DAP entre 1 y 2.4 cm en el Gradiente T9

En el Gradiente de Impacto T9, además de las subparcelas inventariadas con DAP > 2.5 cm, se seleccionó, de acuerdo a la metodología, una subparcela en la sección central (Sub parcela N°5) en la que se consideraron todos individuos a partir de 1 cm de DAP. Esto se realizó en cada una de las parcela (T9-50, T9-150, T9-350, T9-750 y T9-1550).

En estas subparcelas en total se registraron 144 individuos con rango entre 1 y 2.4 cm de DAP para todo el gradiente T9. Las familias más representativas fueron: Melastomataceae, Arecaceae, Rubiaceae, Annonaceae y Moraceae (ver Figura 15). El análisis de los datos obtenidos nos indica que en el gradiente igualmente se observa que existe una correlación entre estas tres familias en cuanto a abundancia de individuos, ya que igualmente están entre las mejor representadas en las parcelas con rangos mayores de 2.5 cm de DAP. Esta condición nos indica como es de esperar que hay reclutamiento de las especies que dominan los estratos superiores del bosque.

En los bosques de Panamá con condiciones similares y en otros países del área se ha reportado que estas familias que presentan la mayoría de individuos, también se les ha registrado con algunas variantes en cuanto a géneros y especies de acuerdo al área geográfica.

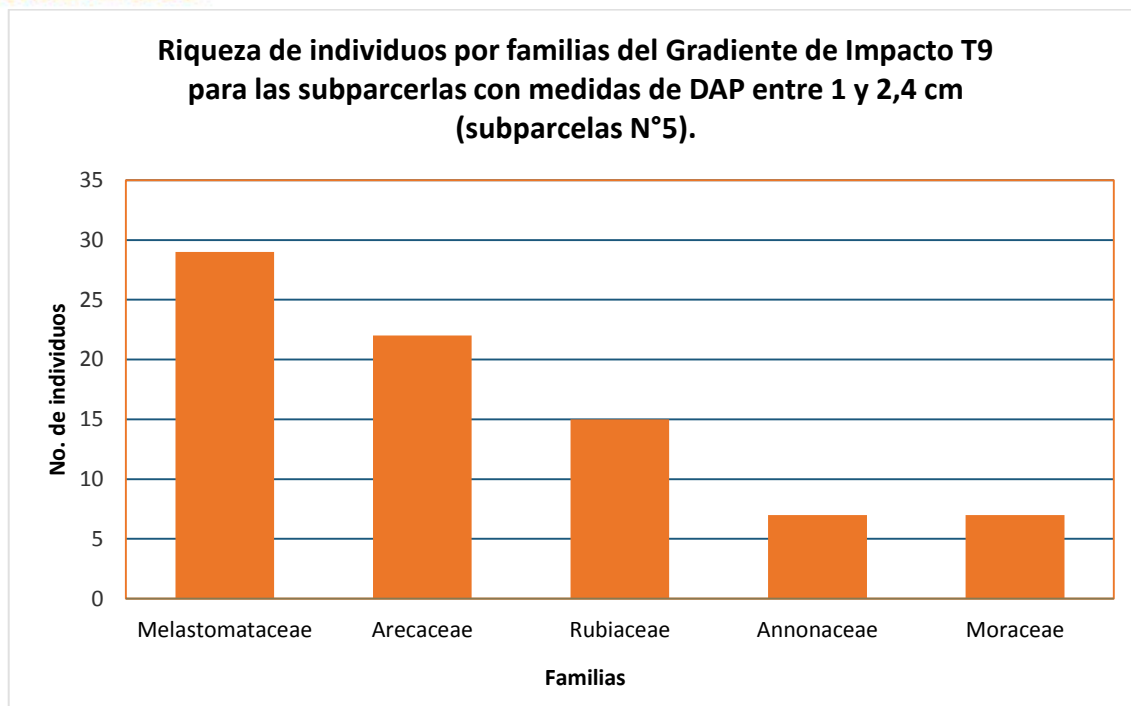


Figura N°15. Se muestra las familias más abundantes en las subparcelas con DAP entre 1 y 2.4 cm (subparcelas N°5) para el Gradiente de Impacto T9.

GRADIENTE DE IMPACTO T13

Se presentan los datos para las 5 parcelas (T13-50, T13-150, T13-350, T13-750 y T13-1550) que forman el Gradiente de Impacto T13; estas parcelas fueron delimitadas en marzo de 2016.

Abundancia en general para el Gradiente de Impacto T13

En una superficie total de 5000 m² (0.5 hectáreas) que ocupaban las cinco parcelas inventariadas en el Gradiente de Impacto T13, se encontró 1655 plantas, en su gran mayoría con diámetro mayor a 2.5 cm.

La mayor parte de las plantas en este Gradiente de Impacto corresponden a árboles con 693 individuos, seguido de los arbustos con 612 individuos; palmas con 252 individuos, lianas con 84 individuos, helechos con 10 individuos y por último los arbustos trepadores con 4 individuos (ver Figura N°16).

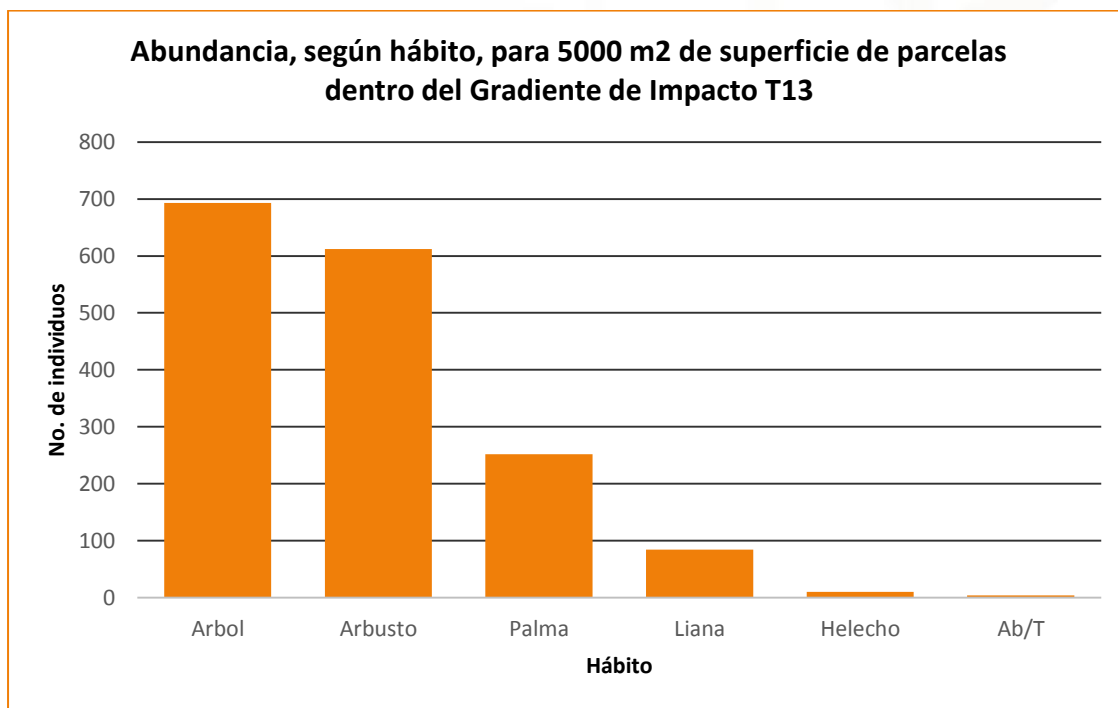


Figura N°16. La gráfica muestra la abundancia de plantas, según el tipo de hábito, en los 5000 m² de superficie muestreada en el Gradiente de Impacto T13.

Abundancia de individuos en cada parcela del Gradiente de Impacto T13

Se estimó la cantidad de individuos, con diámetros (DAP) mayores a 2.5 cm, que ocupan cada una de las 5 parcelas de 1000 m², que forman parte del Gradiente de Impacto T13. La parcela que más individuos demostró fue la T13-1550 con 429 individuos, seguida de la parcela T13-750 con 365 individuos, T13-150 con 300 individuos, luego la T13-50 con 283 y T13-350 con 278 individuos (ver Figura N°17). En promedio tenemos que en el Gradiente de Impacto T13 hay aproximadamente 331 individuos con diámetro mayor de 2.5cm/1000 m² (0.1 hectáreas) de superficie.

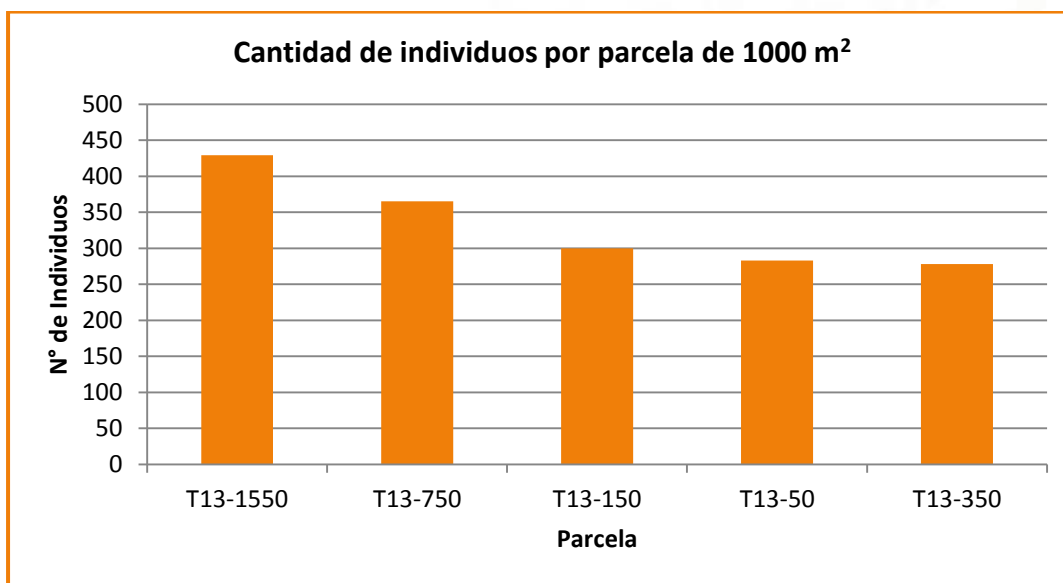


Figura N°17. En la gráfica se puede apreciar la cantidad de individuos, con diámetro mayor a 2.5 cm, que fueron encontrados dentro de cada parcela del Gradiente de impacto T13.

En todas las parcelas del Gradiente de Impacto T13 predominaron los árboles (excepto en T13-150 donde los arbustos predominaron); el segundo componente más numeroso fueron los arbustos (excepto en T13-150 en dónde los árboles ocuparon esta posición); el tercer componente más abundante fueron las palmeras en todas la parcelas; luego, en ese orden, las lianas y los helechos (excepto en T13-1500 en dónde los helechos no estuvieron

presentes) y por último en un número mucho menor estaban los arbustos trepadores (ver Figura N°18).

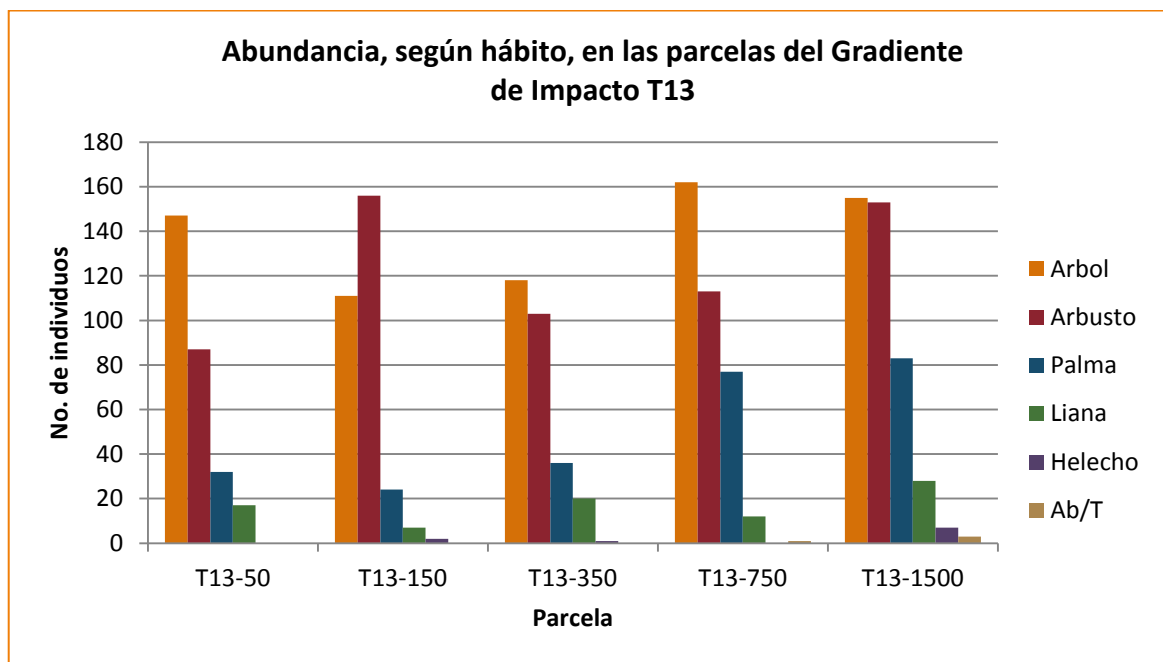


Figura N°18. La gráfica muestra la abundancia de plantas, según el tipo de hábito, en cada parcela del Gradiente de Impacto T13.

Riqueza de familias en el Gradiente de Impacto T13

Para el Gradiente de Impacto T13 se registró en total 59 familias identificadas (en una superficie total de 5000 m² de parcelas), sin embargo este número puede aumentar levemente ya que en estos momentos todavía hay 89 individuos (5.4 % del total de individuos) que no se han podido separar a nivel de familia.

El número de familias por parcela varía entre 36 y 44, la parcela con más cantidad de familias fue la T13-350 con 44 familias, seguido de T13-750 con 42 familias, luego la T13-50 con 39 familias, en cuarto lugar la T13-1500 con 38 familias y por último T13-150 con 36 familias (ver Figura N°19). Adicionalmente, en la gráfica de la Figura N°19 se indica en rojo el número de individuos no identificados por cada parcela.

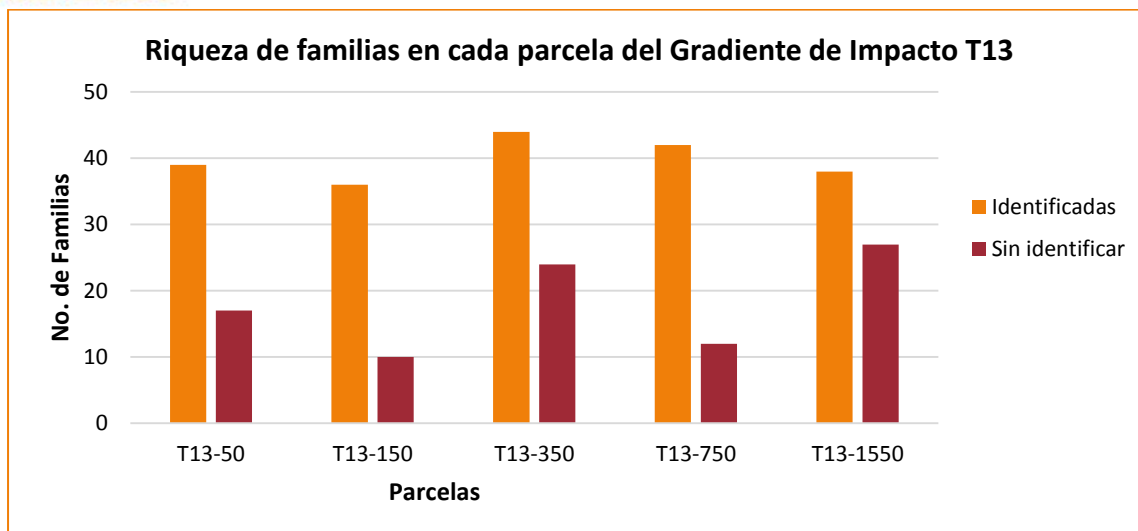


Figura N°19. La gráfica muestra la riqueza de familias, en cada parcela del Gradiente de Impacto T13.

Familias y especies dominantes en el Gradiente de Impacto T13

Las cinco familias dominantes en el Gradiente de Impacto T13 son, en orden decreciente, la Melastomataceae, Arecaceae, Rubiaceae, Fabaceae y Moraceae (ver Figura N°20); en total, entre ellas, agrupan al 49% de los individuos presentes dentro de las parcelas de este Gradiente de Impacto (816 individuos).

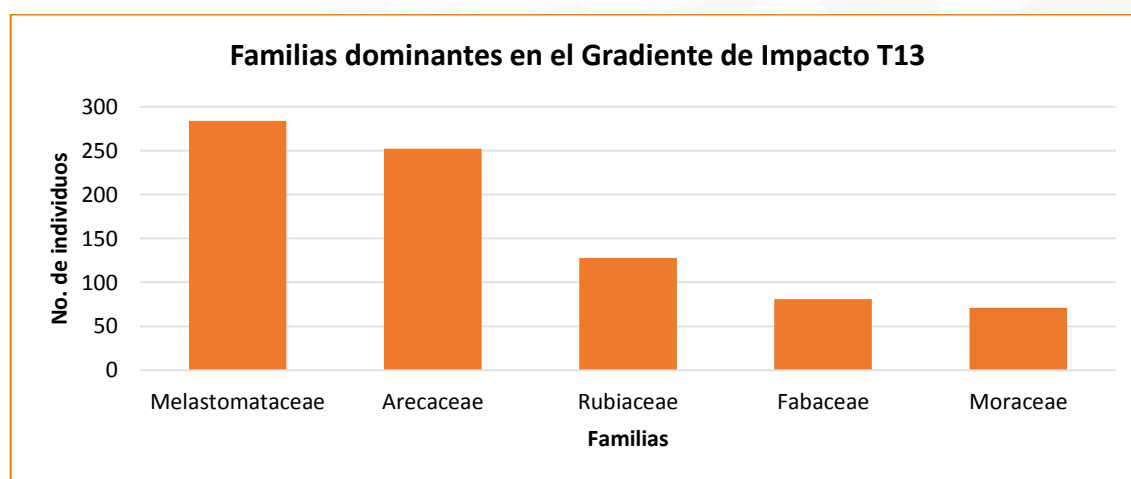


Figura N°20. La gráfica muestra las cinco familias dominantes en el Gradiente de Impacto T13 y el número de individuos registrados en cada una de esas familias.

En la Tabla N°5 se muestran las 5 familias dominantes en cada una de las parcelas del Gradiente de Impacto T13, cabe destacar que las plantas dominantes en tres de las 5 parcelas de este Gradiente fueron las palmas que forman parte de la familia Arecaceae (excepto T13-150 y T13-1550, en donde la familia dominante fue Melastomataceae), observándose que un 15% de las plantas encontradas en las cinco parcelas del Gradiente de Impacto T13, corresponden a palmas (Arecaceae). Sin embargo la familia Melastomataceae en este gradiente aglutinó el 17% de los individuos registrados.

Tabla N°5. Esta tabla muestra las cinco familias dominantes en cada una de las parcelas que forma el Gradiente de Impacto T13 y el número de individuos (N°) registrados en cada una de esas familias.

T13-50		T13-150		T13-350		T13-750		T13-1550	
Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°	Familia	N°
Arecaceae	32	Melastomataceae	75	Arecaceae	36	Arecaceae	77	Melastomataceae	120
Rubiaceae	24	Rubiaceae	41	Melastomataceae	23	Melastomataceae	54	Arecaceae	83
Fabaceae	21	Arecaceae	24	Meliaceae	16	Moraceae	21	Rubiaceae	29
Moraceae	19	Fabaceae	20	Rubiaceae	16	Rubiaceae	18	Meliaceae	15
Lauraceae	18	Annonaceae	16	Fabaceae	14	Fabaceae	13	Sapotaceae, Moraceae	13

La especie dominante en el Gradiente de Impacto T13 es un arbusto de la familia Melastomataceae, *Ossaea spicata*, las otras dos especies dominantes son palmas (Arecaceae): *Geonoma congesta* y *Socratea exorrhiza* (ver Tabla N°6).

Especie	Familia	Cantidad
<i>Ossaea spicata</i>	Melastomataceae	94
<i>Geonoma congesta</i>	Arecaceae	84
<i>Socratea exorrhiza</i>	Arecaceae	40

Tabla N°6. Especies dominantes en las parcelas que forman el Gradiente de Impacto T13, el número de individuos (N°) registrados y la familia a la que pertenece.

Las plantas dominantes en la parcela T13-50, corresponden a la especie de palma *Geonoma congesta*, a árboles y arbustos de *Ryania speciosa* y *Pouteria calistophylla*; en la parcela T13-150 predominan los árboles y arbustos de *Ossaea spicata* y arbustos de la morfoespecie Rubiaceae sp.1 y *Psychotria elata*; en la parcela T13-350 las plantas dominantes son la palma *Socratea exorrhiza* y el arbusto *Gloeospermum diversipetalum*, pero también destaca como especie dominante la palma *Geonoma congesta*. En la parcela T13-750 las especies observadas con más frecuencia fueron la palma *Geonoma congesta*, *Ossaea spicata* y *Ryania speciosa*, y en la parcela T13-1550 predominan los árboles y arbustos de *Ossaea spicata*, las palmas *Calyptrogyne costatifrons* y *Geonoma congesta*. Prácticamente las palmas con excepción de la parcela T13-150 están entre las familias con mayor representación por parcela.

Plantas con DAP entre 1 y 2.4 cm en el Gradiente T13

En el Gradiente de Impacto T13, además de las subparcelas inventariadas con DAP > 2.5 cm, se seleccionó de acuerdo a la metodología una subparcela en la sección central (subparcela No. 5) en la que se consideraron todos los individuos a partir de un DAP de 1 cm.

En estas subparcelas en total se registraron 168 individuos con rango entre 1 y 2.4 cm de DAP para todo el gradiente. Las familias más representativas de las plantas encontradas son: Melastomataceae, Arecaceae, Rubiaceae, Sapotaceae, Salicaceae y Nyctaginaceae (ver Figura N°21). El análisis de los datos obtenidos nos indica que en el gradiente igualmente se observa que existe una correlación entre estas tres familias en cuanto a abundancia de individuos, ya que igualmente, por lo menos las tres primeras familias están entre las mejor representadas en las parcelas con rangos mayores de 2.5 cm de DAP.

Lo anterior es una muestra favorable de la existencia de reclutamiento de las especies dominantes encontradas en los estratos superiores y las condiciones ecológicas que permiten y garantizan la continuidad del bosque siempre y cuando permanezcan los

procesos biofísicos y químicos que contribuyen al desarrollo de estas especies que interactúan en estos ecosistemas.

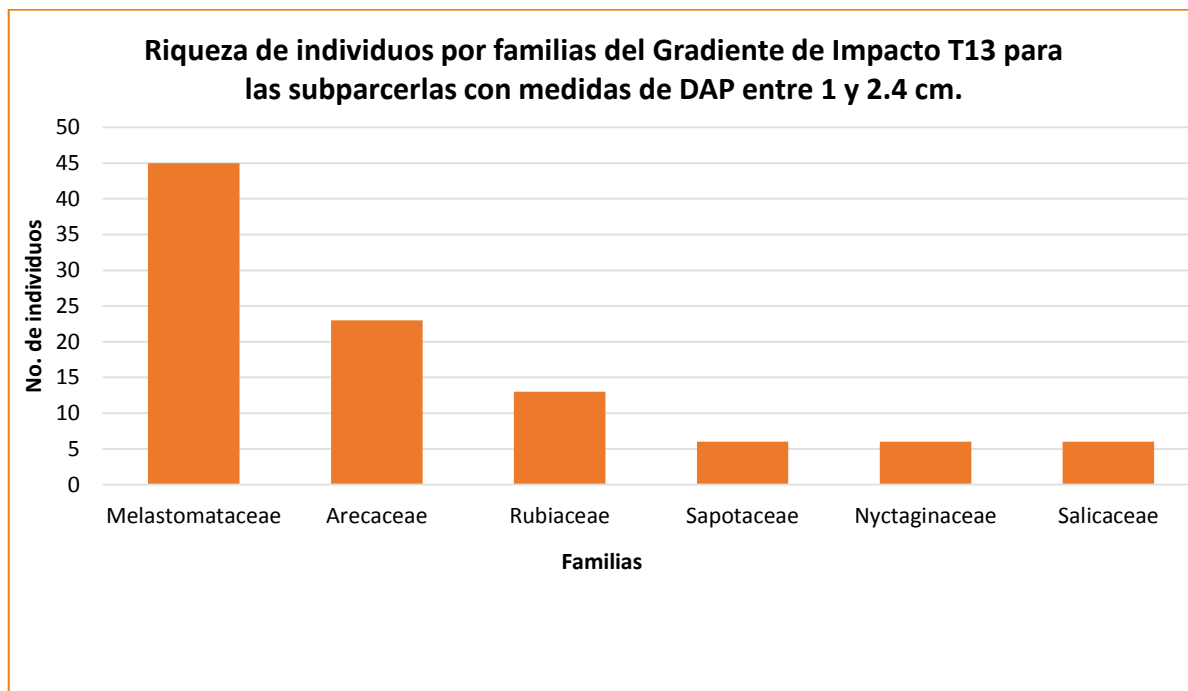


Figura N°21. Se muestra las familias más abundantes en las subparcelas con DAP entre 1 y 2.4 cm, para las parcelas que forman el Gradiente de Impacto T13.

BIBLIOGRAFÍA

- Boyle, B. 2013. **A monitoring design for edge effects at Cobre Panamá.** Hardner & Gullison Associates, LLC.
- Cronquist, A. 1981. **An integrated system of classification of flowering plants.** New York: Columbia University, 1262 p.
- D'Arcy, W.G. 1987a. **Flora of Panama. Part I: Introduction and Checklist.** Missouri Botanical Garden, Saint Louis, Missouri, 328 pp.
- D'Arcy, W.G. 1987b. **Flora of Panama. Part II: Index.** Missouri Botanical Garden, Saint Louis, Missouri, 672 pp.
- Gentry, A. H. 1982. **Patterns of neotropical plant species diversity.** Evolutionary Biology. Hecht, Wallace and Prance, Plenum Publishing Corporation. 15: 1-84.
- Kapos, V., E. Wandelli, J.L. Camargo y G. Ganade. 1997. **Edge-related changes in environment y plant responses due to forest fragmentation in Central Amazonia.** Pp. 33-44. En: W. F. Lawrence y O. Bierregaard Jr. (eds.). Tropical Forest Remnants: Ecology, management y conservation of fragmented communities. University of Chicago Press. EE.UU.
- Laurence, W.F. 2000. **Do edge effects occur over large spatial scales?** Trends in Ecology and Evolution 15: 234-135.
- Lellinger, D.B. 1989. **The ferns and fern-allies from Costa Rica, Panama, and the Chocó. Part I.** Pteridologia 2A. p. 255-264.
- Lovejoy, T.E., R.O. Bierregaard Jr., A.B. Rylands, J.R. Malcolm, C.E. Quintela, L.H. Harper, K.S. Brown Jr., A.H. Powell, G.V.N. Powell, H.O.R. Schubart, M.B. Hays. 1986. **Edge and other effects of isolation on Amazon forest fragments.** In: M. Soule (Ed.), Conservation Biology: The Science of Scarcity and Diversity. Sinauer, Sunderland, Massachusetts, pp. 257±285.
- Mabberley, D. J., 1987. **The Plant Book.** Cambridge University Press. 707 pp
- Puerta-Piñero, C., R. Gullison y R. S. Condit. 2014. **Metodologías para el Sistema de Monitoreo de la Diversidad Biológica de Panamá.** Versión de marzo de 2014.
- Woodson, R. E. & R. W. Schery. 1943-1981. **Flora of Panamá.** Ann. Missouri Bot. Garden USA, Vol. 30-67.

ANEXOS



ANEXO 1 - DATA DEL GRADIENTE DE IMPACTO T9

ANEXO N°1. LISTA DE PLANTAS REGISTRADAS EN EL GRADIENTE T9

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	1	1	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.1				
T9-50	1	2	Ab	Melastomataceae	sp.1			2.5				
T9-50	1	3	Ab	Fabaceae	Swartzia simplex		(Sw.) Spreng.	4.8				
T9-50	1	4	A	Violaceae	Gloeospermum eneidense		Hekking	7.5				
T9-50	1	5	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	6.2				
T9-50	1	6	A	Apocynaceae	Couma macrocarpa		Barb. Rodr.	46				
T9-50	1	7	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5.9				
T9-50	1	8	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.8				
T9-50	1	9	A	Rubiaceae	sp.1			3				
T9-50	1	10	A	Lauraceae	sp.17			10.1				
T9-50	1	11	Ab	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	2.7				
T9-50	1	12	A	Lauraceae	sp.4			6.7				
T9-50	1	13	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.8				
T9-50	1	14	A	Sabiaceae	sp.1			17.1				
T9-50	1	15	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.8				
T9-50	1	16	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5.5	3	3.4		
T9-50	1	17	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.6				
T9-50	1	18	Ab	Myristicaceae	Viola macrocarpa		A.C. Sm.	2.8				
T9-50	1	19	A	Melastomataceae	sp.2			5.3				
T9-50	1	20	Ab	Melastomataceae	sp.1			3				
T9-50	1	21	A	Sapindaceae	sp.1			12.4				
T9-50	1	22	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			3.1				
T9-50	1	23	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3				
T9-50	1	24	H	Cyatheaceae	sp.1			2.7				
T9-50	1	25	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	5				
T9-50	1	26	A	Melastomataceae	sp.1			7.9				
T9-50	1	27	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	80				
T9-50	1	28	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.3			4.8				
T9-50	1	29	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			2.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	1	30	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5.7				
T9-50	1	31	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata	aff.	Almeda	2.8				
T9-50	1	32	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	6.8				
T9-50	1	33	A	Araliaceae	sp.1			11.8				
T9-50	1	34	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	15.5				
T9-50	1	101	A	Melastomataceae	Miconia sp.1			4.7	3.5			
T9-50	1	105	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	8.7				
T9-50	1	105	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	8.7				
T9-50	2	102	A	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	4.5				
T9-50	2	103	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	4.5				
T9-50	2	104	A	Melastomataceae	sp.1			7.6				
T9-50	2	106	A	Melastomataceae	ossaea spicata		Gleason	2.5				
T9-50	2	107	A	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	7.7				
T9-50	2	108	A	Melastomataceae	sp.1			6.8				
T9-50	2	109	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	9.1				
T9-50	2	110	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.5				
T9-50	2	111	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	10.1				
T9-50	2	112	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	17.1				
T9-50	2	113	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			25.1				
T9-50	2	114	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	6.7				
T9-50	2	115	A	Melastomataceae	Miconia sp.1			4.6				
T9-50	2	116	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.5				
T9-50	2	117	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	4.8				
T9-50	2	118	A	Myristicaceae	Virola sp.1			7.8				
T9-50	2	119	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	5.6				
T9-50	2	120	Ab	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	3.5				
T9-50	3	35	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			3				
T9-50	3	36	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.5				
T9-50	3	37	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	3.5				
T9-50	3	38	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	17.9				
T9-50	3	39	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.2				
T9-50	3	40	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.2				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	3	41	A	Fam_Desc	sp.616			23.8				
T9-50	3	42	Ab	Melastomataceae	sp.2			3				
T9-50	3	43	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	3				
T9-50	3	44	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	2.7				
T9-50	3	45	Ab	Chrysobalanaceae	Licania affinis Fritsch			2.5				
T9-50	3	46	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			4				
T9-50	3	47	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	5.8				
T9-50	3	48	A	Fabaceae	Inga sp.4			7.9				
T9-50	3	49	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	9				
T9-50	3	50	Ab	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	4.8				
T9-50	3	51	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	8.8				
T9-50	3	52	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	5.9				
T9-50	3	53	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.6				
T9-50	3	54	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	26.5				
T9-50	3	55	L	Fam_Desc	sp.617			3.8				
T9-50	4	121	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	5.9				
T9-50	4	122	A	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	3.9				
T9-50	4	123	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	2.5				
T9-50	4	124	Ab	Malvaceae	Theobroma angustifolium	cf.	DC.	4.5				
T9-50	4	125	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			3.7				
T9-50	4	126	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	18.1				
T9-50	4	127	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	7.8				
T9-50	4	128	A	Apocynaceae	Stemmadenia robinsonii		Woodson	3.5				
T9-50	4	129	Ab	Elaeocarpaceae	sp.1			9.8				
T9-50	4	130	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	62				
T9-50	4	131	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	12.1				
T9-50	4	132	A	Moraceae	Brosimum rubescens		Taub.	13.9				
T9-50	4	133	A	Meliaceae	sp.2			4.1				
T9-50	4	134	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.1			2.5				
T9-50	4	135	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	20.1				
T9-50	4	136	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	40.6				
T9-50	4	137	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	8.7				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	4	138	Ab	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	3.5				
T9-50	4	139	L	Fam_Desc	sp.618			3.6				
T9-50	4	140	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			3.7				
T9-50	4	141	Ab	Rubiaceae	Pentagonia sp.1			3.7				
T9-50	4	142	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	8.7				
T9-50	4	143	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	3.5				
T9-50	4	162	A	Lauraceae	sp.4			5.8				
T9-50	5	56	L	Fam_Desc	sp.619			4.1				
T9-50	5	57	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis Fritsch			37.6				
T9-50	5	58	Ab	Sabiaceae	Meliosma sp.1			2.5				
T9-50	5	59	Ab	Melastomataceae	sp.2			1				
T9-50	5	60	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.2				
T9-50	5	61	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5	1.8			
T9-50	5	62	Ab	Annonaceae	Guatteria lucens		Standl.	2				
T9-50	5	63	Ab	Annonaceae	Guatteria lucens		Standl.	3				
T9-50	5	64	Ab	Melastomataceae	Ossaea sp.1			1.1	1			
T9-50	5	65	Ab	Piperaceae	Piper sp.3			2.1				
T9-50	5	66	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	5.4				
T9-50	5	67	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			5.2				
T9-50	5	68	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			3.8				
T9-50	5	69	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5.7				
T9-50	5	70	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	4.3				
T9-50	5	71	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.6				
T9-50	5	72	Ab	Melastomataceae	sp.3			1.1				
T9-50	5	73	Ab	Annonaceae	Unonopsis sp.1			1.8				
T9-50	5	74	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.2			1.9				
T9-50	5	75	Ab	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	5.2				
T9-50	5	76	Ab	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	1.4				
T9-50	5	77	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	8.6				
T9-50	5	78	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.2			1.2				
T9-50	5	79	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata	aff.	Almeda	4.1				
T9-50	5	80	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			4.5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	5	81	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	1.1				
T9-50	5	82	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.	1.7	1.6	1		
T9-50	5	83	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.					
T9-50	5	84	Ab	Myrtaceae	sp.1			2.4				
T9-50	5	85	Ab	Rubiaceae	sp.2			4				
T9-50	5	86	Ab	Annonaceae	Xylopia bocatorana		Schery	1.9				
T9-50	5	87	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.3			1.7				
T9-50	5	88	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	6				
T9-50	5	89	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	5.4				
T9-50	5	90	Ab	Boraginaceae	Cordia sp.1			3.1				
T9-50	5	91	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	60				
T9-50	5	92	Ab	Malvaceae	Sterculia sp.1			1.4				
T9-50	5	93	Ab	Clusiaceae	Tovomita longifolia		(Rich.) Hochr.	2.3				
T9-50	5	94	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	1.8				
T9-50	5	95	A	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	8.7				
T9-50	5	96	Ab	Lauraceae	sp.18			2.5				
T9-50	5	97	Ab	Lauraceae	sp.19			2.8				
T9-50	5	98	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	2.8				
T9-50	5	99	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.2	1.3			
T9-50	5	100	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.3			4.3				
T9-50	5	201	Ab	Melastomataceae	sp.2			3.3				
T9-50	5	202	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.3			1.1				
T9-50	5	203	Ab	Callophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	1.7				
T9-50	5	204	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	1.4				
T9-50	5	205	Ab	Melastomataceae	sp.4			1.7				
T9-50	5	206	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	7.7				
T9-50	5	207	L	Fam_Desc	sp.620			5.5				
T9-50	5	208	Ab	Annonaceae	sp.3			3.4				
T9-50	5	209	Ab	Rubiaceae	sp.2			1.1				
T9-50	6	144	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	2.7				
T9-50	6	145	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	8.9				
T9-50	6	146	A	Fam_Desc	sp.621			10.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	6	147	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	4.6				
T9-50	6	148	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5				
T9-50	6	149	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	14.5				
T9-50	6	150	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	2.5				
T9-50	6	151	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	5.9				
T9-50	6	152	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	14.5				
T9-50	6	153	A	Lauraceae	sp.4			4.5				
T9-50	6	154	A	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	5.5				
T9-50	6	155	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	10.1				
T9-50	6	156	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	7.6				
T9-50	6	157	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.5				
T9-50	6	158	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	8.7				
T9-50	6	159	A	Malvaceae	Pachira aquatica		Aubl.	12.5				
T9-50	6	160	Ab	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	3.7				
T9-50	6	161	A	Primulaceae	Ardisia sp.1			3.4				
T9-50	6	163	A	Rubiaceae	Chomelia venulosa		W.C. Burger & C.M. Taylor	3.8				
T9-50	6	164	A	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.	5.6				
T9-50	6	148A	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5				
T9-50	7	210	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			3.1				
T9-50	7	211	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	8				
T9-50	7	212	A	Fabaceae	Swartzia simplex		(Sw.) Spreng.	9				
T9-50	7	213	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			8.6				
T9-50	7	214	A	Lauraceae	sp.4			5.6				
T9-50	7	215	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	17.8				
T9-50	7	216	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.1				
T9-50	7	217	Ab	Lauraceae	sp.4			3.9				
T9-50	7	218	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	4.8				
T9-50	7	219	Ab	Dichapetalaceae	Morfo 2			2.8				
T9-50	7	220	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.6				
T9-50	7	221	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.7				
T9-50	7	222	A	Rubiaceae	Ferdinandusa panamensis		Standl. & L.O. Williams	5.8				
T9-50	7	223	Ab	Euphorbiaceae	Mabea sp.1			3.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	7	224	A	Fam_Desc	sp.622			40				
T9-50	8	165	A	Meliaceae	Guarea sp.2			4.5				
T9-50	8	166	A	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.	3.7				
T9-50	8	167	A	Rubiaceae	Chomelia venulosa		W.C. Burger & C.M. Taylor	2.6				
T9-50	8	168	A	Malvaceae	sp.2			4.7				
T9-50	8	169	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	40				
T9-50	8	170	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	2.8				
T9-50	8	171	Ab	Melastomataceae	sp.5			3.7				
T9-50	8	172	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	28.1				
T9-50	8	173	P	Arecaceae	Cryosophila warscewiczii		(H. Wendl.) Bartlett	8				
T9-50	8	174	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	3.5				
T9-50	8	175	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	14.1				
T9-50	8	176	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T9-50	8	177	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	21.7				
T9-50	8	178	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	2.9				
T9-50	8	179	Ab	Rubiaceae	Faramea morfo 4			2.8				
T9-50	8	180	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.9				
T9-50	8	181	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.8				
T9-50	8	182	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	4.5				
T9-50	8	183	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.8				
T9-50	8	184	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			2.7				
T9-50	9	225	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	10.5				
T9-50	9	231	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	4.4				
T9-50	9	232	Ab	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	5.5				
T9-50	9	233	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	7.5				
T9-50	9	234	A	Sapotaceae	Manilkara staminodella	cf.	Gilly	30				
T9-50	9	235	Ab	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	3.8				
T9-50	9	236	Ab	Fabaceae	Inga sp.1			3.3	2.9			
T9-50	9	237	Ab/T	Loganiaceae	Strychnos sp.1			2.9				
T9-50	9	238	Ab	Fabaceae	Inga sp.1			5.5				
T9-50	9	239	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.	2.6				
T9-50	9	240	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	15.3				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-50	9	241	A	Euphorbiaceae	Mabea sp.1			4.4				
T9-50	9	242	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	8.5				
T9-50	9	243	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	4.8				
T9-50	9	244	Ab	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	4.8				
T9-50	9	245	A	Annonaceae	Guatteria aeruginosa		Standl.	8.1				
T9-50	9	246	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			5.4				
T9-50	9	247	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	4.8				
T9-50	9	248	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.1			3.4				
T9-50	9	249	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3.5				
T9-50	9	250	A	Myrtaceae	sp.2			7.8				
T9-50	9	251	Ab	Fabaceae	sp.10			2.8				
T9-50	10	185	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			2.5				
T9-50	10	186	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	12.8				
T9-50	10	187	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	8.6				
T9-50	10	188	Ab	Myristicaceae	Viola megacarpa		A.H. Gentry	2.7				
T9-50	10	189	A	Fam_Desc	sp.623			70				
T9-50	10	190	A	Fabaceae	sp.11			6.5				
T9-50	10	191	L	Fam_Desc	sp.624			6.9				
T9-50	10	192	L	Fam_Desc	sp.625			5.5				
T9-50	10	193	A	Primulaceae	Ardisia sp.1			4.8				
T9-50	10	194	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	3.6				
T9-50	10	195	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.6				
T9-50	10	196	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T9-50	10	197	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	7.8				
T9-50	10	198	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	2.6				
T9-50	10	199	A	Euphorbiaceae	Mabea occidentalis		Benth.	4.8				
T9-50	10	200	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	8.7				
T9-50	10	226	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	5.8				
T9-50	10	227	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.5				
T9-50	10	228	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bomplandianum			2.5				
T9-50	10	229	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bomplandianum			3.8				
T9-50	10	230	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	3.7				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	1	252	Ab	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	2.8				
T9-150	1	253	L	Fam_Desc	sp.626			5.8				
T9-150	1	254	L	Fam_Desc	sp.627			3.5				
T9-150	1	255	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			8.5				
T9-150	1	256	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum			4				
T9-150	1	257	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3.2				
T9-150	1	258	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.4				
T9-150	1	259	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			2.8	4			
T9-150	1	260	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	4.8				
T9-150	1	261	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.5				
T9-150	1	262	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	3.8	2.6			
T9-150	1	263	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	9.7				
T9-150	1	264	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia			3.5				
T9-150	1	265	Ab	Melastomataceae	sp.6			2.5				
T9-150	1	266	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	23				
T9-150	1	267	A	Annonaceae	Annona caesia		G.E. Schatz, C. Ramos & O. Ortiz	9.6				
T9-150	1	268	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum			5	3.5			
T9-150	1	269	Ab	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	5.1				
T9-150	1	270	Ab	Siparunaceae	sp.1			3				
T9-150	1	271	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.5				
T9-150	1	272	P	Arecaceae	Bactris sp.2			4.6				
T9-150	1	273	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3.9				
T9-150	1	274	Ab	Fabaceae	Inga sp.2			4.2				
T9-150	1	275	A	Meliaceae	Trichilia sp.1			3.8				
T9-150	1	276	A	Melastomataceae	sp.7			6.6	6.6			
T9-150	1	277	A	Melastomataceae	sp.7			3.3				
T9-150	1	278	A	Piperaceae	Piper sp.1			5.3				
T9-150	1	279	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			4.7				
T9-150	1	280	Ab	Phyllanthaceae	sp.1			2.5				
T9-150	1	281	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia			5.4	2.8			
T9-150	1	282	Ab	Melastomataceae	sp.8			3				
T9-150	1	283	A	Annonaceae	Guatteria sp.2			8.5	8			

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	1	284	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	4.8	2			
T9-150	1	285	Ab	Clusiaceae	Garcinia intermedia		(Pittier) Hammel	3.7				
T9-150	1	286	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Aubl.) Huber	7.3				
T9-150	1	287	A	Rubiaceae	Morfo 1			8.9				
T9-150	1	288	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			4				
T9-150	1	289	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	2.7				
T9-150	1	290	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	20				
T9-150	1	291	Ab	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	6.3				
T9-150	1	292	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	18				
T9-150	2	301	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.7	2.5			
T9-150	2	302	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	26				
T9-150	2	303	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	20.9				
T9-150	2	304	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.6	2.7			
T9-150	2	305	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	37				
T9-150	2	306	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.9				
T9-150	2	307	L	Dilleniaceae	Dolioscarpus multiflorus		Standl.	5.8				
T9-150	2	308	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera sp.1			2.5				
T9-150	2	309	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	7.8				
T9-150	2	310	Ab	Rubiaceae	Faramea morfo 4			2.6	3.8			
T9-150	2	311	L	Apocynaceae	sp.1			5.9				
T9-150	2	312	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	5.9				
T9-150	2	313	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	6.1				
T9-150	2	314	A	Rubiaceae	Faramea morfo 4			2.6				
T9-150	2	315	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.8				
T9-150	2	316	Ab	Melastomataceae	sp.9			2.6				
T9-150	2	317	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.7				
T9-150	2	318	A	Clusiaceae	Calophyllum brasiliense		Cambess.	3.7				
T9-150	2	319	A	Rubiaceae	Morfo 1			3.5				
T9-150	2	320	A	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	14.7				
T9-150	2	321	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	2.9				
T9-150	2	322	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	2.5				
T9-150	2	323	Ab	Meliaceae	Guarea sp.1			2.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	2	324	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.8				
T9-150	2	325	A	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	3.7				
T9-150	2	326	A	Rubiaceae	Agouticarpa williamsii		(Standl.) C.H. Perss.	4.5				
T9-150	2	327	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	3.8				
T9-150	2	328	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steysm.	6.8				
T9-150	2	329	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.6				
T9-150	2	330	A	Fam_Desc	sp.628			12.8				
T9-150	2	331	A	Melastomataceae	sp.5			8.9				
T9-150	2	332	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	13.6				
T9-150	2	333	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.7				
T9-150	2	334	A	Lauraceae	sp.1			3.7				
T9-150	2	335	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T9-150	2	336	A	Rubiaceae	Faramea morfo 4			6.7	2.5			
T9-150	3	293	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T9-150	3	294	A	Moraceae	Brosimum utile			31.9				
T9-150	3	295	Ab	Rubiaceae	Palicourea seemannii			8.1				
T9-150	3	296	Ab	Melastomataceae	sp.6			3.1				
T9-150	3	297	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	39	16.3			
T9-150	3	298	L	Fam_Desc	sp.629			8.8				
T9-150	3	299	L	Fam_Desc	sp.630			3				
T9-150	3	300	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5				
T9-150	3	371	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.5	2.7			
T9-150	3	401	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	12				
T9-150	3	402	Ab	Primulaceae	Ardisia sp.2			2.9	1.8			
T9-150	3	403	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	7				
T9-150	3	404	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	7.5				
T9-150	3	405	A	Moraceae	Brosimum utile		(Aubl.) Huber	14.4				
T9-150	3	406	Ab	Myrtaceae	Eugenia morfo 1			2.5				
T9-150	3	407	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	4.5				
T9-150	3	408	A	Lauraceae	sp.2			12.1				
T9-150	3	409	H	Cyatheaaceae	Cyathea sp.1			3.9				
T9-150	3	410	A	Rubiaceae	sp.3			8.1				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	3	411	A	Vochysiaceae	sp.1			5.2				
T9-150	3	412	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			5.2				
T9-150	3	413	A	Melastomataceae	sp.7			6.2				
T9-150	3	414	Ab	Annonaceae	Guatteria sp.2			2.6				
T9-150	3	415	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	2.8				
T9-150	3	416	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	7.3				
T9-150	3	417	A	Rubiaceae	Morfo 1			5.9				
T9-150	3	418	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			3.2	2.3			
T9-150	3	419	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	4.5				
T9-150	3	420	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	2.5				
T9-150	3	421	Ab	Melastomataceae	sp.1			4.4				
T9-150	3	422	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5.2				
T9-150	3	423	Ab	Melastomataceae	sp.8			3.5				
T9-150	3	424	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3				
T9-150	3	425	A	Melastomataceae	sp.1			5.5				
T9-150	3	426	A	Rubiaceae	Morfo 1			6.4				
T9-150	3	427	Ab	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	3.7				
T9-150	3	428	Ab	Apocynaceae	Tabernaemontana panamensis		(Markgr., Boiteau & L. Allorge) Leeuwenb.	4				
T9-150	3	429	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	7.8				
T9-150	3	430	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	3.1				
T9-150	3	431	Ab	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	3.5				
T9-150	3	432	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.5	1.2			
T9-150	3	433	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	5.8				
T9-150	3	434	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.3				
T9-150	3	435	A	Ochnaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	4.4				
T9-150	3	436	A	Lauraceae	sp.3			5.2	2.7	1.8		
T9-150	3	437	A	Melastomataceae	sp.1			4.9				
T9-150	4	337	Ab	Rubiaceae	Amaioua sp.			3.8				
T9-150	4	338	Ab	Melastomataceae	sp.5			2.5				
T9-150	4	339	A	Annonaceae	sp.1			4.8				
T9-150	4	340	L	Dilleniaceae	Dolioscarpus multiflorus		Standl.	4.9				
T9-150	4	341	A	Fabaceae	Inga sp.2			12.1				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	4	342	A	Rubiaceae	Faramea morfo 4			5.5				
T9-150	4	343	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	7.9				
T9-150	4	344	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	7.8				
T9-150	4	345	A	Annonaceae	Annona montana		Macfad.	6.6				
T9-150	4	346	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	3.7				
T9-150	4	347	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	12.6				
T9-150	4	348	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	8.9				
T9-150	4	349	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	2.5				
T9-150	4	350	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.7				
T9-150	4	351	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	11.8				
T9-150	4	352	A	Euphorbiaceae	Croton billbergianus		Müll. Arg.	14.8				
T9-150	4	353	A	Melastomataceae	sp.6			2.5				
T9-150	4	354	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	3.7				
T9-150	4	355	A	Annonaceae	Guatteria aeruginosa		Standl.	8.7				
T9-150	4	356	A	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	4.5				
T9-150	4	357	A	Rubiaceae	Faramea morfo 4			2.7				
T9-150	4	358	A	Lauraceae	sp.4			4.7				
T9-150	4	359	Ab	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	7.6				
T9-150	4	360	A	Urticaceae	Cecropia obtusifolia		Bertol.	4.8				
T9-150	4	361	A	Urticaceae	Cecropia obtusifolia		Bertol.	6.6				
T9-150	4	362	A	Rubiaceae	Morfo 1			9.7				
T9-150	4	363	A	Fabaceae	Ormosia sp.1			14.6				
T9-150	4	364	A	Lauraceae	sp.4			4.6				
T9-150	4	365	A	Rubiaceae	Morfo 1			2.5				
T9-150	4	366	L	Fam_Desc	sp.639			3.6				
T9-150	4	367	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	6.6				
T9-150	4	368	A	Annonaceae	sp.1			3.5				
T9-150	4	369	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.6	3.7	3.5	3.8	
T9-150	4	370	Ab	Elaeocarpaceae	Sloanea sp.1			4.8				
T9-150	4	372	Ab	Fabaceae	Dussia sp.1			3.7				
T9-150	4	373	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.8				
T9-150	5	438	A	Fabaceae	sp.1			8.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	5	439	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	5.8				
T9-150	5	440	Ab	Sabiaceae	sp.1			1.9	1.1			
T9-150	5	441	Ab	Chrysobalanaceae	Licania affinis Fritsch			1.4				
T9-150	5	442	Ab	Melastomataceae	sp.9			1.3				
T9-150	5	443	Ab	Melastomataceae	sp.9			4.3				
T9-150	5	444	P	Arecaceae	Bactris sp.1			2.2				
T9-150	5	445	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.3				
T9-150	5	446	Ab	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	4.3				
T9-150	5	447	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	2.8				
T9-150	5	448	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.9	0.9			
T9-150	5	449	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.3	1.3	0.9		
T9-150	5	450	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	2.4				
T9-150	5	451	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	4				
T9-150	5	452	L	Dilleniaceae	sp.2			1.1				
T9-150	5	453	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			5.5				
T9-150	5	454	Ab	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	1.8				
T9-150	5	455	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.2				
T9-150	5	456	Ab	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	5.3				
T9-150	5	457	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			10				
T9-150	5	458	A	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	9.1	2.8			
T9-150	5	459	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.8				
T9-150	5	460	Ab	Myrtaceae	Eugenia morfo 1			1.9				
T9-150	5	461	L	Dilleniaceae	sp.2			1.5				
T9-150	5	462	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	6.8				
T9-150	5	463	A	Lauraceae	sp.5			10.1				
T9-150	5	464	A	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	7.2				
T9-150	5	465	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	3				
T9-150	5	466	Ab	Melastomataceae	sp.1			2.7				
T9-150	5	467	L	Fam_Desc	sp.631			2.7	1.5	1.4		
T9-150	5	468	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	2.3				
T9-150	5	469	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T9-150	5	469A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	5	469B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2				
T9-150	5	470	A	Sapotaceae	Pouteria sp.1			26.8				
T9-150	5	471	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			4.3				
T9-150	5	472	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	1.2				
T9-150	5	473	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	10.1				
T9-150	5	474	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	19.3				
T9-150	5	475	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	11.6				
T9-150	5	476	Ab	Lauraceae	sp.6			2.1				
T9-150	5	477	Ab	Moraceae	sp.1			2				
T9-150	5	478	Ab	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	1.5				
T9-150	5	479	Ab	Lauraceae	sp.7			1.4				
T9-150	5	480	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.8				
T9-150	5	481	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	7				
T9-150	5	482	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	6.4				
T9-150	5	483	Ab	Loganiaceae	Strychnos colombiensis		Krukoff & Barneby	1.8				
T9-150	5	484	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	21.1				
T9-150	5	485	A	Clusiaceae	Chrysochlamys sp.1			22.1				
T9-150	5	486	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	17.5				
T9-150	5	487	L	Fam_Desc	sp.632			1.3				
T9-150	5	488	L	Fam_Desc	sp.633			3.1				
T9-150	5	489	P	Arecaceae	Bactris sp. 2			2.5				
T9-150	5	489A	P	Arecaceae	Bactris sp. 2			2.8				
T9-150	5	489B	P	Arecaceae	Bactris sp. 2			3.4				
T9-150	5	490	Ab	Lauraceae	sp.8			1.5				
T9-150	5	491	Ab	Siparunaceae	Siparuna cuspidata		(Tul.) A. DC	1				
T9-150	5	492	Ab	Sapotaceae	sp.1			1.8				
T9-150	5	493	A	Malpighiaceae	Byrsonima sp.1			25.3				
T9-150	5	494	L	Apocynaceae	sp.1			3.2				
T9-150	6	374	A	Rubiaceae	Morfo 1			5.8				
T9-150	6	375	A	Rubiaceae	Morfo 1			8.7				
T9-150	6	376	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	2.5	2.6			
T9-150	6	377	A	Elaeocarpaceae	Sloanea sp.1			6.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	6	378	A	Elaeocarpaceae	Sloanea sp.1			3.9				
T9-150	6	379	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	5.7				
T9-150	6	380	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	2.7				
T9-150	6	381	A	Ochnaceae	Cespedesia spatulata		(Ruiz & Pav.) Planch.	7.8				
T9-150	6	382	A	Melastomataceae	sp.10			3.8				
T9-150	6	383	A	Fabaceae	Ormosia sp.1			15.1				
T9-150	6	384	L	Fam_Desc	sp.634			3.6				
T9-150	6	385	L	Fam_Desc	sp.635			4.6				
T9-150	6	386	A	Melastomataceae	sp.1			6.5				
T9-150	6	387	A	Melastomataceae	sp.1			2.7				
T9-150	6	388	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	12.7				
T9-150	6	389	A	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	4.6				
T9-150	6	390	Ab	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	10.7				
T9-150	6	391	A	Melastomataceae	sp.1			5.5				
T9-150	6	392	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	4.8				
T9-150	6	393	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.6	3.5			
T9-150	6	394	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.5				
T9-150	6	395	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	2.7				
T9-150	6	396	A	Clusiaceae	Garcinia intermedia		(Pittier) Hammel	3.6				
T9-150	6	397	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.5				
T9-150	6	398	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	6.5				
T9-150	6	399	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.5				
T9-150	6	400	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	5.7				
T9-150	6	501	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	10.9				
T9-150	6	502	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	2.5				
T9-150	6	503	A	Lauraceae	sp.4			5.8				
T9-150	6	504	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	7.5				
T9-150	6	505	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	10.6				
T9-150	6	506	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	2.7				
T9-150	6	507	A	Rubiaceae	Faramea parvibractea		Steyerm.	2.8				
T9-150	6	508	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			4.5				
T9-150	6	509	A	Fabaceae	Inga sp.2			28.7				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	6	510	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.5	3.5			
T9-150	7	495	L	Fam_Desc	sp.636			2.2				
T9-150	7	496	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	17				
T9-150	7	497	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	6.3				
T9-150	7	498	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	7.5				
T9-150	7	499	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	35.4				
T9-150	7	500	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.3				
T9-150	7	555	A	Fabaceae	sp.1			14.5				
T9-150	7	556	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	2.9				
T9-150	7	557	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.3				
T9-150	7	558	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.8	1.3			
T9-150	7	559	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			4.2				
T9-150	7	560	A	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	11.6				
T9-150	7	561	Ab	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	2.7				
T9-150	7	562	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	11				
T9-150	7	563	Ab	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	3.3	3.1			
T9-150	7	564	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	6.3				
T9-150	7	565	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys sp.1			4				
T9-150	7	566	A	Sapotaceae	Micropholis sp.			25.4				
T9-150	7	567	Ab	Melastomataceae	Miconia trinervia		(Sw.) D. Don ex Loudon	2.5				
T9-150	7	568	L	Dilleniaceae	sp.1			3				
T9-150	7	569	Ab	Dipentodontaceae	Perrottetia sessiliflora		Lundell	3.5	3.2			
T9-150	7	1001	Ab	Sapotaceae	sp.2			2.7				
T9-150	7	1002	L	Fam_Desc	sp.637			6.2				
T9-150	7	1003	Ab	Chrysobalanaceae	sp.1			3.8				
T9-150	7	1004	Ab	Lauraceae	sp.9			2.5				
T9-150	7	1005	A	Meliaceae	Guarea sp.1			22.1				
T9-150	7	1006	Ab	Moraceae	sp.2			3.8				
T9-150	7	1007	A	Clusiaceae	sp.3			6.7				
T9-150	7	1008	Ab	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	3.2				
T9-150	7	1009	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	7.4				
T9-150	7	1010	A	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	6.5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	7	1011	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	2.9				
T9-150	7	1012	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	8.9				
T9-150	7	1013	Ab	Moraceae	sp.1			3.7				
T9-150	7	1014	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			8.1				
T9-150	7	1015	A	Vochysiaceae	sp.1			39				
T9-150	7	1016	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	2.7				
T9-150	7	1017	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	7.5				
T9-150	7	1018	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	9.3				
T9-150	8	511	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	2.7				
T9-150	8	512	Ab	Rubiaceae	Psychotria zevallosii		C.M. Taylor	2.5				
T9-150	8	513	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	7.8				
T9-150	8	514	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	8.5				
T9-150	8	515	A	Annonaceae	Annona glabra		L.	15.8				
T9-150	8	516	A	Annonaceae	Annona glabra		L.	11.5				
T9-150	8	517	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	4.8				
T9-150	8	518	Ab	Melastomataceae	sp.11			2.5				
T9-150	8	519	A	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	4.8				
T9-150	8	520	A	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	6.9				
T9-150	8	521	A	Malvaceae	Apeiba membranacea		Spruce ex Benth.	16.8				
T9-150	8	522	Ab	Rubiaceae	Agouticarpa williamsii		(Standl.) C.H. Perss.	2.5				
T9-150	8	523	A	Lauraceae	sp.10			15.5				
T9-150	8	524	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			20.8				
T9-150	8	525	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.5				
T9-150	8	526	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	5.6				
T9-150	8	527	Ab	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	2.8				
T9-150	8	528	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.7				
T9-150	8	529	L	Fam_Desc	sp.638			13.8				
T9-150	8	530	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	6.9				
T9-150	8	531	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			4.7				
T9-150	8	532	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	65				
T9-150	8	533	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5.9				
T9-150	9	1019	Ab	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	3.7				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	9	1020	A	Fabaceae	Dussia sp.1			9.2				
T9-150	9	1021	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.4				
T9-150	9	1022	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.2			2.8				
T9-150	9	1023	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	31.8				
T9-150	9	1024	A	Melastomataceae	sp.12			14.1				
T9-150	9	1025	A	Rubiaceae	sp.4			8.7				
T9-150	9	1026	Ab	Fabaceae	Swartzia oraria		R.S. Cowan	3.5				
T9-150	9	1027	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			2.8				
T9-150	9	1028	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	2.9				
T9-150	9	1029	Ab	Dichapetalaceae	Morfo 1			3				
T9-150	9	1030	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	8.5				
T9-150	9	1031	Ab	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	3.3				
T9-150	9	1032	Ab	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	2.7	1.3			
T9-150	9	1033	Ab	Rubiaceae	sp.5			4.5				
T9-150	9	1034	Ab	Apocynaceae	sp.3			9.6				
T9-150	9	1035	A	Moraceae	sp.3			6.5				
T9-150	9	1036	A	Lecythidaceae	sp.1			6.6				
T9-150	9	1037	A	Ochnaceae	Ouratea rinconensis		Whitef.	9.7				
T9-150	9	1038	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	3.6				
T9-150	9	1039	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.7				
T9-150	9	1040	Ab	Clusiaceae	Tovomita longifolia		(Rich.) Hochr.	2.7				
T9-150	9	1041	Ab	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	4	2.5			
T9-150	9	1042	A	Melastomataceae	sp.13			5.8				
T9-150	9	1043	A	Fabaceae	Inga sp.2			6.7				
T9-150	9	1044	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	2.6				
T9-150	9	1045	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T9-150	9	1046	A	Lecythidaceae	sp.2			4				
T9-150	9	1047	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	14.3				
T9-150	10	534	H	Cyatheaaceae	Cyathea sp.1			3.9				
T9-150	10	535	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	15.9				
T9-150	10	536	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	5.8				
T9-150	10	537	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			3.9				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-150	10	538	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	5.5				
T9-150	10	539	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	5.8				
T9-150	10	540	A	Malvaceae	Theobroma bernoullii		Pittier	4.8				
T9-150	10	541	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	2.1				
T9-150	10	542	A	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	5.8				
T9-150	10	543	A	Rubiaceae	Ferdinandusa panamensis		Standl. & L.O. Williams	17.7				
T9-150	10	544	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	6.7				
T9-150	10	545	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	10.8				
T9-150	10	546	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	7.9				
T9-150	10	547	A	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	8.1				
T9-150	10	548	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	2.9				
T9-150	10	549	Ab	Rubiaceae	sp.6			2.8				
T9-150	10	550	A	Fabaceae	Inga sp.3			5.5				
T9-150	10	551	A	Myrtaceae	sp.3			10.6				
T9-150	10	552	A	Boraginaceae	Cordia lucidula		I.M. Johnst.	2.8				
T9-150	10	553	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	6.5				
T9-150	10	554	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	4.8				
T9-150	10	570	Ab	Sabiaceae	Meliosma sp.2			2.5				
T9-150	10	571	A	Clusiaceae	Tovomita weddelliana		Planch. & Triana	4.8				
T9-150	10	572	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	2.5				
T9-150	10	573	A	Rubiaceae	Ferdinandusa panamensis		Standl. & L.O. Williams	7.7				
T9-350	1	1048	A	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5.6				
T9-350	1	1049	Ab	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	8.7				
T9-350	1	1050	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			4.5				
T9-350	1	1051	A	Rubiaceae	sp.7			2.8				
T9-350	1	1052	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	18.9				
T9-350	1	1053	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	19.5				
T9-350	1	1054	Ab	Melastomataceae	sp.14			5.9				
T9-350	1	1055	A	Melastomataceae	sp.14			5.7				
T9-350	1	1056	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3.9				
T9-350	1	1057	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	17.5				
T9-350	1	1058	A	Rubiaceae	sp.8			7.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	1	1059	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	17.3				
T9-350	1	1060	A	Malvaceae	Carapa guianensis		Aubl.	5.5				
T9-350	1	1061	A	Malvaceae	sp.2			13.7				
T9-350	1	1062	Ab	Olacaceae	Heisteria sp.1			2.6				
T9-350	1	1063	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	8.7				
T9-350	1	1064	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			8.8				
T9-350	1	1065	A	Fabaceae	Inga sp.4			21.8				
T9-350	1	1066	A	Sapotaceae	sp.3			8.7				
T9-350	1	1067	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	7.9				
T9-350	2	1101	A	Lauraceae	sp.12			32	5.7			
T9-350	2	1102	A	Clusiaceae	sp.2			7				
T9-350	2	1103	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	16.5				
T9-350	2	1104	Ab	Rubiaceae	Pentagonia sp.1			2.6				
T9-350	2	1105	Ab	Clusiaceae	Chrysoclamys sp.2			2.7	1.5			
T9-350	2	1106	A	Malvaceae	Sterculia recordiana		Standl.	6.5				
T9-350	2	1107	A	Lecythidaceae	Eschweilera sp.2			9.5				
T9-350	2	1108	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			26.1				
T9-350	2	1109	Ab	Myrtaceae	Eugenia morfo 3			11.2				
T9-350	2	1110	A	Humiriaceae	Sacoglottis ovicarpa		Cuatrec.	10.5				
T9-350	2	1111	Ab	Fam_Desc	sp.640			3.6				
T9-350	2	1112	Ab	Fabaceae	Inga sp.2			2.6	1.1			
T9-350	2	1113	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			6.7				
T9-350	2	1114	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			3.8				
T9-350	2	1115	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.6				
T9-350	2	1116	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	16.2				
T9-350	2	1117	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			8				
T9-350	2	1118	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	4.7				
T9-350	2	1119	Ab	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	3.6				
T9-350	2	1120	Ab	Melastomataceae	sp.15			4.4				
T9-350	3	1068	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	12.8				
T9-350	3	1069	A	Moraceae	sp.5			10.5				
T9-350	3	1070	Ab	Olacaceae	Heisteria sp.1			4.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	3	1071	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	5.5				
T9-350	3	1072	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	11.8				
T9-350	3	1073	A	Fabaceae	Pterocarpus sp.1			10.5				
T9-350	3	1074	Ab	Olcaceae	Heisteria sp.1			8.5				
T9-350	3	1075	Ab	Calophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	2.7				
T9-350	3	1076	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	8.5				
T9-350	3	1077	Ab	Olcaceae	Heisteria sp.1			2.5				
T9-350	3	1078	A	Melastomataceae	sp.16			3.8				
T9-350	3	1079	A	Lauraceae	sp.12			12.7				
T9-350	3	1080	A	Urticaceae	Cecropia obtusifolia		Bertol.	26.8				
T9-350	3	1081	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			9.5				
T9-350	3	1082	A	Olcaceae	Heisteria sp.1			32.8				
T9-350	3	1083	L	Moraceae	Ficus sp.1			6.5				
T9-350	3	1084	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	2.8				
T9-350	4	1121	Ab	Olcaceae	Heisteria sp.1			3.2				
T9-350	4	1122	Ab	Sapindaceae	sp.2			4				
T9-350	4	1123	A	Olcaceae	Heisteria sp.1			16.3				
T9-350	4	1124	A	Rubiaceae	sp.9			7.7				
T9-350	4	1125	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	18.8				
T9-350	4	1126	Ab	Rubiaceae	sp.8			3.1	1.8			
T9-350	4	1127	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3				
T9-350	4	1128	A	Rubiaceae	Morfo 1			10.2				
T9-350	4	1129	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			13.2				
T9-350	4	1130	A	Salicaceae	sp.1			9.5				
T9-350	4	1131	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			5.8				
T9-350	4	1132	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			4.5				
T9-350	4	1133	Ab	Malvaceae	Quararibea sp.1			5.7				
T9-350	4	1134	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4.6				
T9-350	4	1135	Ab	Malvaceae	Mortonioidendron guatemalense		Standl. & Steyerl.	5.3				
T9-350	4	1136	L	Apocynaceae	sp.1			6.5				
T9-350	4	1137	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	34.3				
T9-350	5	1085	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			6.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	5	1086	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	8.6				
T9-350	5	1087	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	22.5				
T9-350	5	1088	Ab	Melastomataceae	sp.17			2.1				
T9-350	5	1089	Ab	Melastomataceae	sp.16			1.2				
T9-350	5	1090	Ab	Nyctaginaceae	Neea sp.1			2.3				
T9-350	5	1091	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			3.3				
T9-350	5	1092	Ab	Boraginaceae	sp.1			1.2				
T9-350	5	1093	Ab	Melastomataceae	sp.18			1.4	1.3	1.1		
T9-350	5	1094	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	1.3				
T9-350	5	1095	Ab	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	1.1				
T9-350	5	1096	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	16.3				
T9-350	5	1097	Ab	Melastomataceae	sp.18			1.2				
T9-350	5	1098	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	13.3				
T9-350	5	1099	L	Apocynaceae	sp.2			2.4				
T9-350	5	1100	Ab	Moraceae	sp.5			2.3				
T9-350	5	1201	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.5				
T9-350	5	1202	Ab	Melastomataceae	Tococa sp.1			1.1				
T9-350	5	1203	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			20.6				
T9-350	5	1204	Ab	Piperaceae	Piper sp.3			1.4	1.5	1.5	1.1	1.2
T9-350	5	1205	Ab	Gesneriaceae	Besleria sp.			1.5	1.1	1.2	1.2	
T9-350	5	1210	Ab	Melastomataceae	Tococa sp.2			2.3				
T9-350	5	1211	A	Rubiaceae	Morfo 1			17.7				
T9-350	5	1212	Ab	Melastomataceae	sp.16			1.2				
T9-350	5	1213	Ab	Melastomataceae	sp.16			1.1				
T9-350	5	1214	Ab	Rubiaceae	Notopleura sp.1			1.1				
T9-350	5	1215	Ab	Fabaceae	Inga sp.2			1.2				
T9-350	5	1216	Ab	Fabaceae	Inga sp.2			1.5	1.2	1.3		
T9-350	5	1217	Ab	Melastomataceae	sp.16			1.3	1.1			
T9-350	5	1218	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys sp.2			2.5				
T9-350	5	1219	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			3.6				
T9-350	5	1220	Ab	Fabaceae	Inga sp.2			2.8	1.5			
T9-350	5	1221	Ab	Bignoniaceae	Tabebuia sp.1			1.1				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	5	1222	Ab	Rubiaceae	sp.10			1.2				
T9-350	5	1223	Ab	Gesneriaceae	Besleria sp.1			1.2	1.1			
T9-350	5	1224	Ab	Olacaceae	Heisteria sp.1			1.5	3.6			
T9-350	6	1138	A	Myrtaceae	Eugenia morfo 3			8.1				
T9-350	6	1139	A	Rubiaceae	sp.11			7.3				
T9-350	6	1140	A	Rubiaceae	Morfo 1			7.7				
T9-350	6	1141	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			8.4				
T9-350	6	1142	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			13.9				
T9-350	7	1185	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	6.2				
T9-350	7	1186	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			17.5				
T9-350	7	1187	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	6.2				
T9-350	7	1188	A	Annonaceae	sp.2			4.1				
T9-350	7	1189	A	Lauraceae	sp.13			3.6				
T9-350	7	1190	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	10.1				
T9-350	7	1191	Ab	Malvaceae	Mortonioidendron guatemalense		Standl. & Steyerf.	2.5				
T9-350	7	1192	A	Melastomataceae	Conostegia sp.			4.4				
T9-350	7	1193	A	Fabaceae	Inga sp.2			2.8				
T9-350	7	1194	A	Fabaceae	Inga sp.2			9.4				
T9-350	7	1195	L	Fam_Desc	sp.641			5.1				
T9-350	7	1206	A	Clusiaceae	sp.2			4.9				
T9-350	7	1207	Ab	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	3.9	4			
T9-350	7	1208	Ab	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	3.4				
T9-350	7	1209	L	Fam_Desc	sp.642			4.3				
T9-350	7	1225	A	Rubiaceae	Morfo 1			10				
T9-350	7	1226	A	Fabaceae	Lonchocarpus sp.			19				
T9-350	7	1227	L	Apocynaceae	sp.2			6.4				
T9-350	7	1228	A	Primulaceae	Parathesis sp.1			6.4				
T9-350	7	1229	L	Fam_Desc	sp.643			4.1				
T9-350	7	1230	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	18.7				
T9-350	7	1231	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	10.5				
T9-350	7	1232	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	17.3				
T9-350	7	1233	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	4.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	8	1143	A	Lauraceae	sp.14			16.3				
T9-350	8	1144	A	Fabaceae	Inga sp.3			20.8				
T9-350	8	1145	Ab	Olacaceae	Heisteria sp.1			3.6	2.5			
T9-350	8	1146	A	Fabaceae	Lonchocarpus sp.			10				
T9-350	8	1147	A	Malvaceae	Mortonioidendron guatemalense		Standl. & Steyerf.	6.5				
T9-350	8	1148	Ab	Melastomataceae	sp.16			3				
T9-350	8	1149	Ab	Fabaceae	Inga sp.3			3				
T9-350	8	1150	Ab	Monimiaceae	sp.1			2.5				
T9-350	8	1151	A	Olacaceae	Heisteria sp.1			21				
T9-350	8	1152	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	12.4				
T9-350	8	1153	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	4.8				
T9-350	8	1154	Ab	Rubiaceae	sp.12			5.5				
T9-350	8	1155	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	15.2				
T9-350	8	1156	A	Lauraceae	sp.15			7.8				
T9-350	9	1196	A	Myristicaceae	Viola macrocarpa		A.C. Sm.	44.5				
T9-350	9	1197	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.3	4.1			
T9-350	9	1198	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	24.4				
T9-350	9	1199	A	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.2			5.5				
T9-350	9	1200	A	Bignoniaceae	Amphitecna isthmica		(A.H. Gentry) A.H. Gentry	12				
T9-350	9	1234	A	Annonaceae	Annona papilionella		(Diels) H. Rainer	10.1				
T9-350	9	1235	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	18.5				
T9-350	9	1236	A	Dipentodontaceae	Perrottetia sessiliflora		Lundell	5.4				
T9-350	9	1237	L	Fam_Desc	sp.644			4.2				
T9-350	9	1238	A	Melastomataceae	sp.16			5.3				
T9-350	9	1239	A	Meliaceae	Talisia nervosa	cf.	Radlk.	5.9				
T9-350	9	1240	A	Annonaceae	Annona papilionella		(Diels) H. Rainer	7.5				
T9-350	9	1241	A	Clusiaceae	Vismia billbergiana		Beurl.	2.7				
T9-350	9	1242	Ab	Bignoniaceae	Amphitecna isthmica		(A.H. Gentry) A.H. Gentry	4.7				
T9-350	9	1243	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	6.8	7.4			
T9-350	9	1244	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	5.4				
T9-350	9	1245	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	7.1				
T9-350	9	1246	A	Dipentodontaceae	Perrottetia sessiliflora		Lundell	4.7	4.1			

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	9	1247	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.5				
T9-350	9	1248	Ab	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	2.7				
T9-350	9	1249	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	6.7				
T9-350	9	1250	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia Donn. Sm.		Donn. Sm.	2.8				
T9-350	9	1251	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	10				
T9-350	9	1249A	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5.9				
T9-350	10	1157	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			4.4				
T9-350	10	1158	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	3.3				
T9-350	10	1159	Ab	Annonaceae	Guatteria sp.2			2.7				
T9-350	10	1160	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	2.5				
T9-350	10	1161	A	Vochysiaceae	Vochysia sp.			15.6				
T9-350	10	1162	A	Annonaceae	Annona caesia		G.E. Schatz, C. Ramos & O. Ortiz	5.9				
T9-350	10	1163	A	Lauraceae	sp.16			3.2				
T9-350	10	1164	A	Rubiaceae	sp.8			5.5				
T9-350	10	1165	Ab	Rubiaceae	sp.8			3.7				
T9-350	10	1166	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5				
T9-350	10	1167	Ab	Lauraceae	Ocotea sp.1			3.9				
T9-350	10	1168	Ab	Fam_Desc	sp.645			11.4	8.9			
T9-350	10	1169	Ab	Melastomataceae	Conostegia sp.1			2.5				
T9-350	10	1170	Ab	Melastomataceae	Conostegia sp.1			3.5				
T9-350	10	1171	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	6.3				
T9-350	10	1172	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	3				
T9-350	10	1173	Ab	Piperaceae	Piper sp.3			3.4				
T9-350	10	1174	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	9.5				
T9-350	10	1175	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			3.9				
T9-350	10	1176	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5.7				
T9-350	10	1177	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	6.4				
T9-350	10	1178	Ab	Melastomataceae	Conostegia sp.1			3.5				
T9-350	10	1179	A	Fam_Desc	sp.646			12				
T9-350	10	1180	Ab	Metteniusaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	3.2	1			
T9-350	10	1181	A	Euphorbiaceae	Sapium sp.1			6.4				
T9-350	10	1182	A	Moraceae	Brosimum guianense			38				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-350	10	1183	L	Urticaceae	Coussapoa sp1			6				
T9-350	10	1184	Ab	Fam_Desc	sp.647			3.7				
T9-350	10	1157A	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			4.4				
T9-350	10	1157B	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3				
T9-350	10	1157 C	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.5				
T9-350	10	1157 D	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.9				
T9-350	10	1157E	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			4.5				
T9-350	10	1157F	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.5				
T9-350	10	1157 G	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.9				
T9-350	10	1157 H	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			5.5				
T9-350	10	1157I	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3.8				
T9-350	10	1157J	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			5				
T9-350	10	1157K	P	Arecaceae	Bactris sp. 1			3				
T9-750	1	901	A	Fam_Desc	sp.648			8.4				
T9-750	1	902	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	18.1				
T9-750	1	903	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.3				
T9-750	1	904	A	Primulaceae	Ardisia sp.2			3.5				
T9-750	1	905	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	3				
T9-750	1	906	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	7.5				
T9-750	1	907	A	Dichapetalaceae	Morfo 1			16.5				
T9-750	1	908	A	Rubiaceae	sp.13			8.1				
T9-750	1	909	A	Fam_Desc	sp.649			10.5				
T9-750	1	910	A	Apocynaceae	sp.3			2.5				
T9-750	1	911	A	Rubiaceae	sp.13			10.5				
T9-750	1	912	A	Annonaceae	Annona montana	cf.	Macfad.	11.7				
T9-750	1	913	L	Fam_Desc	sp.650			6.5				
T9-750	1	914	A	Fam_Desc	sp.651			11				
T9-750	1	915	A	Rubiaceae	Faramea morfo 5			5.4				
T9-750	1	916	A	Clusiaceae	Chrysochlamys sp.1			175				
T9-750	1	917	A	Primulaceae	Ardisia compressa		Kunth	4.2				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	1	918	A	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	8.9				
T9-750	1	919	A	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	4.2				
T9-750	1	920	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3.6	3.5			
T9-750	1	921	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	3.1				
T9-750	1	922	A	Clusiaceae	Chrysochlamys sp.1			14.2				
T9-750	1	923	A	Rubiaceae	Morfo 3			3.5				
T9-750	1	924	A	Primulaceae	Ardisia compressa		Kunth	3.4				
T9-750	1	925	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.9				
T9-750	1	926	A	Siparunaceae	Siparuna cuspidata		(Tul.) A. DC	16.5				
T9-750	1	927	A	Moraceae	Pseudolmedia laevigata		Trécul	5.1				
T9-750	1	928	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			18.7				
T9-750	1	929	A	Sapotaceae	sp.4			5.9				
T9-750	1	930	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	22.8				
T9-750	2	844	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.2				
T9-750	2	845	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	14.5				
T9-750	2	846	A	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	5.5				
T9-750	2	847	A	Lauraceae	sp.20			4.8				
T9-750	2	848	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	5.3				
T9-750	2	849	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.9				
T9-750	2	850	A	Burseraceae	Protium sp.2			7.4				
T9-750	2	851	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	2.5				
T9-750	2	852	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	2.5				
T9-750	2	853	Ab	Clusiaceae	Garcinia magnifolia		(Pittier) Hammel	4				
T9-750	2	854	A	Rubiaceae	sp.13			10				
T9-750	2	855	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.5				
T9-750	2	856	A	Myristicaceae	Osteophloeum platyspermum		(Spruce ex A. DC.) Warb.	96				
T9-750	2	857	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	23.2				
T9-750	2	858	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera	cf.	Aubl.	2.5				
T9-750	2	859	A	Rubiaceae	sp.13			7.3				
T9-750	2	860	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	17.1				
T9-750	2	861	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	3.4				
T9-750	2	862	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	3.4				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	2	863	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.9				
T9-750	2	864	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.6				
T9-750	2	865	A	Lauraceae	Pleurothyrium triflorum		van der Werff	16.3				
T9-750	2	866	Ab	Dichapetalaceae	Morfo 2			2.8				
T9-750	2	867	A	Sapotaceae	sp.5			6.9				
T9-750	2	868	A	Rubiaceae	sp.13			6.5				
T9-750	2	869	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	15.8				
T9-750	2	870	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			4.2				
T9-750	2	871	A	Erythroxylaceae	Erythroxylum macrophyllum		Cav.	5				
T9-750	2	2640	Ab	Calophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	6.3				
T9-750	2	2641	L	Clusiaceae	Clusia sp.1			8.4	6	7.3		
T9-750	2	2642	Ab	Rubiaceae	sp.13			3.4				
T9-750	2	2644	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	8.7				
T9-750	3	931	A	Calophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	7.8				
T9-750	3	932	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.5				
T9-750	3	933	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	8.7				
T9-750	3	934	A	Moraceae	Pseudolmedia laevigata		Trécul	3.1				
T9-750	3	935	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	25				
T9-750	3	936	A	Fabaceae	Swartzia oraria		R.S. Cowan	30.1				
T9-750	3	937	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.7				
T9-750	3	938	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.7				
T9-750	3	939	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	5.8				
T9-750	3	940	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.6				
T9-750	3	941	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.1			3.5				
T9-750	3	942	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	4.1				
T9-750	3	943	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	5.9				
T9-750	3	944	A	Bignoniaceae	Amphitecna isthmica		(A.H. Gentry) A.H. Gentry	7.8				
T9-750	3	945	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.2			3.5				
T9-750	3	946	A	Clusiaceae	Dystovomita paniculata		(Donn. Sm.) Hammel	4.9				
T9-750	3	947	A	Lauraceae	sp.21			3.7				
T9-750	3	948	A	Melastomataceae	Miconia stevensiana		Almeda	5.7				
T9-750	3	949	A	Lauraceae	sp.21			9.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	3	950	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	4.5				
T9-750	3	951	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	3.5		2.9		
T9-750	3	952	A	Clusiaceae	sp.1			10.6				
T9-750	3	953	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Ness	15.1				
T9-750	3	954	A	Rubiaceae	Faramea morfo 6			11.5				
T9-750	3	955	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			2.9				
T9-750	3	956	A	Myristicaceae	Virola multiflora		(Standl.) A.C. Sm.	39.1				
T9-750	3	957	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	20.9				
T9-750	3	958	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.6				
T9-750	3	959	A	Myrtaceae	Calyptanthus sp.1			3.5				
T9-750	3	960	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	14.1				
T9-750	3	961	A	Sapotaceae	sp.6			9.8				
T9-750	3	962	A	Melastomataceae	sp.19			4.4				
T9-750	3	963	A	Sapotaceae	Ecclinusa lanceolata		(Mart. & Eichler) Pierre	18.1				
T9-750	3	964	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	2.7				
T9-750	3	965	Ab	Rubiaceae	Raritebe palicouroides		Wernham	2.7				
T9-750	4	872	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	3.2				
T9-750	4	873	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	5.5				
T9-750	4	874	Ab	Sapotaceae	sp.7			2.5				
T9-750	4	875	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.2				
T9-750	4	876	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	31.7				
T9-750	4	877	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	6				
T9-750	4	878	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	4				
T9-750	4	879	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	3				
T9-750	4	880	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	3.5				
T9-750	4	881	Ab	Clusiaceae	Tovomita sp.1	cf.		3.7				
T9-750	4	882	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	4.2				
T9-750	4	883	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	13.5				
T9-750	4	884	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			4				
T9-750	4	885	A	Erythroxylaceae	Erythroxylum macrophyllum		Cav.	12.8				
T9-750	4	886	Ab	Rubiaceae	sp.14			3.5				
T9-750	4	887	P	Arecaceae	sp.1			2.5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	4	888	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.3			2.7				
T9-750	4	889	Ab	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	4.7				
T9-750	4	890	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	10.6				
T9-750	4	2643	A	Dichapetalaceae	Morfo 1			15.2				
T9-750	5	966	Ab	Annonaceae	Duguetia confusa		Maas	1.6				
T9-750	5	967	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T9-750	5	968	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.2				
T9-750	5	969	A	Annonaceae	Duguetia confusa		Maas	3				
T9-750	5	970	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	2.8				
T9-750	5	971	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	3.4				
T9-750	5	972	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	4.5				
T9-750	5	973	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.3				
T9-750	5	974	A	Annonaceae	Anaxagorea crassipetala		Hemsl.	3.5				
T9-750	5	975	A	Rubiaceae	Psychotria sp.1			4.2				
T9-750	5	976	Ab	Rubiaceae	Psychotria sp.2			1.5				
T9-750	5	977	Ab	Rubiaceae	sp.15			2.6				
T9-750	5	978	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.6				
T9-750	5	979	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.4		1.3		
T9-750	5	980	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.1				
T9-750	5	981	A	Caryocaraceae	Anthodiscus chocoensis		Prance	38.5				
T9-750	5	982	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	4.1				
T9-750	5	983	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	3.3				
T9-750	5	984	Ab	Clusiaceae	sp.3			1.1				
T9-750	5	985	A	Cardiopteridaceae	Dendrobangia boliviana		Rusby	4.4				
T9-750	5	986	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.3				
T9-750	5	987	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.8				
T9-750	5	988	Ab	Rubiaceae	sp.13			1.3				
T9-750	5	989	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	11.7				
T9-750	5	990	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	2.5				
T9-750	5	991	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			2.5				
T9-750	5	992	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.4			1.3				
T9-750	5	993	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	1.9				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	5	994	A	Humiriaceae	Sacoglottis ovicarpa		Cuatrec.	52.5				
T9-750	5	995	A	Fam_Desc	sp.652			4.3				
T9-750	5	996	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	1.5				
T9-750	5	997	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3				
T9-750	5	998	Ab	Rubiaceae	Psychotria sp.3			1.4				
T9-750	5	999	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.4				
T9-750	5	1000	Ab	Rubiaceae	sp.18			1.5				
T9-750	5	2551	Ab	Rubiaceae	Psychotria sp.4			1.2				
T9-750	5	2552	Ab	Rubiaceae	Farama morfo 5			2.5				
T9-750	5	2553	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	3.4				
T9-750	5	2554	Ab	Lauraceae	sp.22			1.5				
T9-750	5	2555	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	3.5				
T9-750	5	2556	A	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	5.9				
T9-750	5	2557	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	1.3				
T9-750	5	2558	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.2				
T9-750	5	2559	Ab	Rubiaceae	Psychotria sp.4			1.5				
T9-750	5	2560	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	1.2				
T9-750	5	2561	A	Ochnaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	8.9				
T9-750	5	2562	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.6				
T9-750	5	2563	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.7				
T9-750	5	2564	P	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	1.5				
T9-750	5	2565	Ab	Rubiaceae	Psychotria sp.4			2				
T9-750	5	2566	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.5				
T9-750	5	2567	Ab	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	1.7				
T9-750	5	2568	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	0.8				
T9-750	5	2569	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	1.6				
T9-750	5	2570	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.2		2.7		
T9-750	5	2571	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.3				
T9-750	5	2572	A	Moraceae	sp.6			2.8				
T9-750	5	2573	Ab	Annonaceae	Anaxagorea crassipetala		Hemsl.	2				
T9-750	5	2574	Ab	Fabaceae	sp.5			2.5				
T9-750	5	2575	A	Malpighiaceae	Byrsonima sp.1			17				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	5	2576	A	Fam_Desc	sp.653			49.5				
T9-750	5	2577	Ab	Apocynaceae	Couma macrocarpa		Barb. Rodr.	2				
T9-750	5	2578	Ab	Fabaceae	sp.6			2.6				
T9-750	5	2579	Ab	Rubiaceae	sp.16			1.6				
T9-750	5	2580	A	Moraceae	Moraceae			6.5				
T9-750	5	2581	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T9-750	5	2582	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	14.1				
T9-750	5	2583	A	Rubiaceae	sp.17			6.7				
T9-750	5	2584	Ab	Meliaceae	Guarea sp.3			4.3				
T9-750	5	2585	A	Fam_Desc	sp.654			4				
T9-750	5	2586	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			35				
T9-750	5	2587	Ab	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	1.5				
T9-750	5	2588	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	2.6				
T9-750	5	2589	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	7.5				
T9-750	5	2590	Ab	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	2.7				
T9-750	5	2591	P	Arecaceae	Geonoma sp.1			1.5				
T9-750	5	2592	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	1.7				
T9-750	5	2593	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	19.7				
T9-750	5	2594	Ab	Sapotaceae	Ecclinusa lanceolata		(Mart. & Eichler) Pierre	1.4				
T9-750	5	2595	A	Annonaceae	Annona montana		Macfad.	4				
T9-750	5	2596	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	8.1				
T9-750	5	2597	Ab	Rubiaceae	Faramea morfo 5			3				
T9-750	5	2598	Ab	Rubiaceae	Ronabea latifolia		Aubl.	1.5				
T9-750	5	2599	Ab	Melastomataceae	sp.20			1.5				
T9-750	5	2600	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	2.5				
T9-750	5	2591 a	P	Arecaceae	Geonoma sp.1			1.6				
T9-750	5	2591 b	P	Arecaceae	Geonoma sp.1			1.1				
T9-750	5	2591 c	P	Arecaceae	Geonoma sp.1			1.5				
T9-750	6	891	A	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	6.2				
T9-750	6	892	A	Annonaceae	Duquetia confusa		Maas	4				
T9-750	6	893	A	Sapotaceae	Ecclinusa lanceolata		(Mart. & Eichler) Pierre	12.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	6	894	Ab	Dichapetalaceae	Morfo 1			2.8				
T9-750	6	895	A	Fam_Desc	sp.655			4.9				
T9-750	6	896	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.4			29				
T9-750	6	897	A	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	4.5				
T9-750	6	898	Ab	Rubiaceae	Rudgea colombiana		Standl.	3.2				
T9-750	6	899	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	13.4				
T9-750	6	900	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	28				
T9-750	6	2501	A	Rubiaceae	Faramea sp.2			9.2				
T9-750	6	2502	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.4				
T9-750	6	2503	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	8.5				
T9-750	6	2504	Ab	Rubiaceae	sp.20			3.3				
T9-750	6	2505	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	3				
T9-750	6	2506	Ab	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	4.3				
T9-750	6	2507	A	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	6.2				
T9-750	6	2508	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T9-750	6	2509	A	Fabaceae	sp.7			11.2				
T9-750	6	2510	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	9				
T9-750	6	2511	A	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			5.6				
T9-750	6	2512	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	5				
T9-750	6	2513	A	Myrtaceae	sp.4			2.9				
T9-750	6	2514	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.1				
T9-750	6	2515	A	Fabaceae	Inga sp.1			5.8				
T9-750	6	2516	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			4.1				
T9-750	6	2517	A	Fabaceae	sp.8			6.3				
T9-750	6	2518	A	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	11.5				
T9-750	6	2519	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5		2.1		
T9-750	6	2520	A	Rubiaceae	sp.19			9				
T9-750	6	2521	A	Lauraceae	Pleurothyrium triflorum		van der Werff	19.2				
T9-750	6	2522	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	21.5				
T9-750	6	2523	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	8.8				
T9-750	6	2524	L	Dilleniaceae	sp.1			3.5				
T9-750	6	2525	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	5.4				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	6	2526	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.8				
T9-750	6	2527	L	Loganiaceae	sp.1			6.6				
T9-750	6	2528	A	Fabaceae	Inga sp.5			25.8				
T9-750	6	2529	A	Apocynaceae	Aspidosperma sp.1			28.3				
T9-750	6	2530	L	Fam_Desc	sp.656			4.1				
T9-750	6	2531	Ab	Sapotaceae	Ecclinusa lanceolata		(Mart. & Eichler) Pierre	3.8				
T9-750	6	2532	A	Burseraceae	Protium sp.2			11.6				
T9-750	6	2533	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.5		2.4		
T9-750	6	2534	A	Melastomataceae	Henriettea tuberosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	6.5				
T9-750	6	2535	A	Moraceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	15.2				
T9-750	6	2536	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	2.8				
T9-750	6	2537	A	Sabiaceae	Meliosma sp.1			12.2				
T9-750	6	2538	A	Ochnaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	4.5				
T9-750	6	2539	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3	5.8			
T9-750	6	2540	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	5.5				
T9-750	6	2541	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	9.5				
T9-750	6	2542	Ab	Fam_Desc	sp.657			3.8				
T9-750	6	2543	A	Fabaceae	Inga sp.5			27.5				
T9-750	6	2544	A	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	6.3				
T9-750	6	2545	A	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	6.1				
T9-750	6	2546	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.6				
T9-750	6	2547	A	Myrtaceae	sp.5			3.8				
T9-750	6	2548	Ab	Siparunaceae	Siparuna cuspidata		(Tul.) A. DC	3.2				
T9-750	6	2549	A	Caryocaraceae	Anthodiscus chocoensis		Prance	3.8				
T9-750	6	2550	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.8				
T9-750	6	2645	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	21.2				
T9-750	7	2650	A	Sapotaceae	sp.8			5.4				
T9-750	7	2651	A	Fabaceae	Inga sp.1			6.3				
T9-750	7	2652	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.2				
T9-750	7	2653	A	Apocynaceae	Aspidosperma excelsum	cf.	Benth.	13.5				
T9-750	7	2654	A	Moraceae	sp.7			11.7				
T9-750	7	2655	Ab	Monimiaceae	sp.2			4.9				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	7	2656	A	Clusiaceae	sp.1			8.1				
T9-750	7	2657	A	Ochnaceae	Quiina sp.1			5.9				
T9-750	7	2658	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	22.8				
T9-750	7	2659	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	5				
T9-750	7	2660	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	6.5				
T9-750	7	2661	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	10.8				
T9-750	7	2662	A	Melastomataceae	sp.21			2.5				
T9-750	7	2663	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	23.5				
T9-750	7	2664	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	7.7				
T9-750	7	2665	A	Erythroxylaceae	Erythroxylum macrophyllum		Cav.	10.5				
T9-750	7	2666	A	Rubiaceae	Faramea morfo 5			6				
T9-750	7	2667	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	4.3				
T9-750	7	2668	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	4.5				
T9-750	7	2669	Ab	Fam_Desc	sp.658			4.8				
T9-750	7	2670	Ab	Annonaceae	Guatteria lucens		Standl.	2.5				
T9-750	7	2671	Ab	Fam_Desc	sp.659			4				
T9-750	7	2672	A	Annonaceae	Anaxagorea sp.			4.5				
T9-750	7	2673	Ab	Fabaceae	Inga sp.1			6.5				
T9-750	8	2601	A	Apocynaceae	Aspidosperma sp.1			4.5				
T9-750	8	2602	A	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	15.5				
T9-750	9	2646	A	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			5				
T9-750	9	2647	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.7				
T9-750	9	2674	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	7.3				
T9-750	9	2675	A	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	6.1				
T9-750	9	2676	L	Apocynaceae	sp.2			6				
T9-750	9	2677	A	Annonaceae	Annona montana	cf.	Macfad.	11.9				
T9-750	9	2678	A	Fam_Desc	sp.660			13				
T9-750	9	2679	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.3				
T9-750	9	2680	A	Violaceae	Rinorea squamata		S.F. Blake	36.1				
T9-750	9	2681	A	Fabaceae	Inga polita		Killip	7.1				
T9-750	9	2682	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.3				
T9-750	9	2683	A	Lecythidaceae	Eschweilera calyculata		Pittier	8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	9	2684	A	Fam_Desc	sp.661			4.4				
T9-750	9	2685	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	5.5				
T9-750	9	2686	A	Fabaceae	sp.9			4.3				
T9-750	9	2687	A	Sapotaceae	sp.9			4.5				
T9-750	9	2688	A	Fabaceae	Ormosia sp.1			6				
T9-750	9	2689	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchi		Standl.	3.9				
T9-750	9	2690	A	Sapotaceae	sp.6			10.5				
T9-750	9	2691	A	Fabaceae	Macrolobium modicopetalum		Schery	12				
T9-750	9	2692	L	Olacaceae	Heisteria scandens		Ducke	4				
T9-750	9	2693	A	Burseraceae	Protium panamense	cf.	(Rose) I.M. Johnst.	10.5				
T9-750	9	2694	A	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.6				
T9-750	9	2695	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	10.3				
T9-750	9	2696	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	7				
T9-750	9	2697	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			10.1				
T9-750	9	2698	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	11.2				
T9-750	9	2699	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	9.5				
T9-750	9	2700	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	24.8				
T9-750	10	2603	A	Rubiaceae	Morfo 1			15.5				
T9-750	10	2604	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.9				
T9-750	10	2605	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.5				
T9-750	10	2606	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.3				
T9-750	10	2607	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.9				
T9-750	10	2608	A	Melastomataceae	sp.22			3.7				
T9-750	10	2609	A	Sapotaceae	sp.10			11.9				
T9-750	10	2610	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.8				
T9-750	10	2611	L	Fam_Desc	sp.662			5.8				
T9-750	10	2612	A	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	6				
T9-750	10	2613	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	6.1				
T9-750	10	2614	L	Fam_Desc	sp.663			2.5				
T9-750	10	2615	A	Dichapetalaceae	Morfo 1			7.7				
T9-750	10	2616	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	5.3				
T9-750	10	2617	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-750	10	2618	Ab	Ochnaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	2.8				
T9-750	10	2619	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T9-750	10	2620	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.8				
T9-750	10	2621	Ab	Annonaceae	Guatteria aeruginosa		Standl.	3.4				
T9-750	10	2622	A	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.1				
T9-750	10	2623	Ab	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			5				
T9-750	10	2624	Ab	Rubiaceae	Pentagonia sp.1			2.9				
T9-750	10	2625	A	Rubiaceae	sp.21			4.3				
T9-750	10	2626	Ab	Rubiaceae	Raritebe palicouroides		Wernham	3.4	1.7			
T9-750	10	2627	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	4.6				
T9-750	10	2628	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			4.5				
T9-750	10	2629	A	Malvaceae	Mortoniodendron guatemalense		Standl. & Steyerf.	4				
T9-750	10	2630	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	4				
T9-750	10	2631	A	Rubiaceae	sp.14			4.5				
T9-750	10	2632	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.8	1.1			
T9-750	10	2633	Ab	Calophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	2.7				
T9-750	10	2634	L	Apocynaceae	sp.2			14.7				
T9-750	10	2635	A	Meliaceae	Guarea sp.3			5				
T9-750	10	2636	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	4.3	1.8			
T9-750	10	2637	A	Annonaceae	Guatteria aeruginosa		Standl.	6				
T9-750	10	2638	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3	1.3			
T9-750	10	2639	L	Fam_Desc	sp.664			3.3				
T9-1550	1	574	A	Sapotaceae	sp.11			9.6				
T9-1550	1	575	A	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	10.5				
T9-1550	1	576	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	3.7				
T9-1550	1	577	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.4				
T9-1550	1	578	A	Ochnaceae	Ouratea sp.1			4.5				
T9-1550	1	579	A	Ochnaceae	Ouratea sp.1			7.3				
T9-1550	1	580	A	Fabaceae	Inga sp.1			5				
T9-1550	1	581	A	Araliaceae	Dendropanax sp.			6.4				
T9-1550	1	582	Ab	Monimiaceae	Mollinedia costaricensis		Donn. Sm.	4.5				
T9-1550	1	583	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.4				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	1	584	A	Sapotaceae	Ecclinusa sp.1			7.6				
T9-1550	1	585	Ab	Rubiaceae	sp.22			5.1				
T9-1550	1	586	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	16.1				
T9-1550	1	587	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	11				
T9-1550	1	588	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			17.9				
T9-1550	1	589	Ab	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	5.6				
T9-1550	1	590	Ab	Fabaceae	Swartzia simplex		(Sw.) Spreng.	4.4				
T9-1550	1	591	Ab	Annonaceae	sp.2			4.9				
T9-1550	1	592	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	5				
T9-1550	1	593	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	16.4				
T9-1550	1	594	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.5				
T9-1550	1	595	Ab	Myristicaceae	Virola koschnyi		Warb.	3.5				
T9-1550	1	596	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	5.7				
T9-1550	1	597	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	4.2				
T9-1550	1	598	A	Malvaceae	Matisia sp.1			5.9				
T9-1550	1	599	A	Urticaceae	Pourouma minor	cf.	Benoist	13.3				
T9-1550	1	600	Ab	Rubiaceae	sp.20			4.7				
T9-1550	1	602	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			5.7				
T9-1550	2	650	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			2.5				
T9-1550	2	651	A	Fabaceae	Inga jefensis	cf.	Liesner & D'Arcy	7.5				
T9-1550	2	652	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			11.8				
T9-1550	2	653	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	20.4				
T9-1550	2	654	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	45				
T9-1550	2	655	A	Fabaceae	Inga jefensis	cf.	Liesner & D'Arcy	8.7				
T9-1550	2	656	L	Fabaceae	sp.12			5				
T9-1550	2	657	A	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	17.3				
T9-1550	2	658	A	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	16				
T9-1550	2	659	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	3.8				
T9-1550	2	660	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	8.5				
T9-1550	2	661	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			9.4				
T9-1550	2	662	A	Moraceae	Maquira guianensis		Aubl.	19.2				
T9-1550	3	603	A	Burseraceae	Protium sp.1			9.5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	3	607	A	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	18				
T9-1550	3	608	Ab	Fam_Desc	sp.665			4.1				
T9-1550	3	609	A	Olacaceae	Minquartia guianensis		Aubl.	4				
T9-1550	3	610	A	Sapotaceae	sp.12			3.8				
T9-1550	3	611	A	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	6.4				
T9-1550	3	612	L	Fam_Desc	sp.666			5.5				
T9-1550	3	613	Ab	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.1			2.7				
T9-1550	3	614	Ab	Apocynaceae	Tabernaemontana panamensis		(Markgr., Boiteau & L. Allorge) Leeuwenb.	4.8				
T9-1550	3	615	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.7				
T9-1550	3	616	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	4.7				
T9-1550	3	617	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			5.3				
T9-1550	3	618	A	Burseraceae	Protium ravenii	cf.	D.M. Porter	3.8				
T9-1550	3	619	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Ness	5.7				
T9-1550	3	620	Ab	Primulaceae	Ardisia sp.2			3.2				
T9-1550	3	621	A	Fabaceae	Inga sp.1			6				
T9-1550	3	622	A	Burseraceae	Protium confusum		(Rose) Pittier	21.6				
T9-1550	3	623	A	Moraceae	Maquira guianensis		Aubl.	4.4				
T9-1550	3	624	A	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	5.7				
T9-1550	3	625	A	Rubiaceae	Guettarda sp.1			16.1				
T9-1550	3	626	A	Myristicaceae	Compsonura mexicana		(Hemsl.) Janovec	6.4				
T9-1550	3	627	A	Clusiaceae	Garcinia magnifolia		(Pittier) Hammel	6.9				
T9-1550	3	628	Ab	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	2.7	2.7			
T9-1550	3	629	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			5.8				
T9-1550	3	630	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	17				
T9-1550	3	631	A	Burseraceae	Protium sp.1			6.9				
T9-1550	4	663	A	Meliaceae	sp.3			6				
T9-1550	4	664	L	Fam_Desc	sp.667			8.3				
T9-1550	4	665	A	Sapotaceae	Pouteria sp.2			7.5				
T9-1550	4	666	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	6.5				
T9-1550	4	667	Ab	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	3				
T9-1550	4	668	Ab	Fabaceae	Inga sp.1			2.5				
T9-1550	4	669	A	Sapotaceae	sp.13			9.3				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	4	670	A	Sapotaceae	Pouteria sp.3			2.5				
T9-1550	4	671	Ab	Fabaceae	Inga sp.1			3				
T9-1550	4	672	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	4.2				
T9-1550	4	673	Ab	Calophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	3.3				
T9-1550	4	674	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.1				
T9-1550	4	675	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.1			52				
T9-1550	4	676	L	Fam_Desc	sp.671			8.5				
T9-1550	4	677	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	33.2				
T9-1550	4	678	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.8				
T9-1550	4	679	A	Fabaceae	Swartzia simplex		(Sw.) Spreng.	4.2				
T9-1550	4	680	A	Moraceae	sp.4			22.8				
T9-1550	4	681	L	Fam_Desc	sp.672			2.5				
T9-1550	4	682	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			15.4				
T9-1550	4	683	A	Meliaceae	Carapa guianensis	cf.	Aubl.	23.1				
T9-1550	4	684	A	Melastomataceae	sp.23			34				
T9-1550	5	632	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.5			4.5				
T9-1550	5	633	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T9-1550	5	634	Ab	Myrtaceae	Eugenia morfo 1			2.6				
T9-1550	5	635	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	7.3				
T9-1550	5	636	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5				
T9-1550	5	637	Ab	Apocynaceae	sp.3			2.5				
T9-1550	5	638	Ab	Myristicaceae	Compsonura mexicana		(Hemsl.) Janovec	3.2				
T9-1550	5	639	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera sp.2			1.5				
T9-1550	5	640	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Ness	1.1				
T9-1550	5	641	Ab	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.1			3				
T9-1550	5	642	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	1.8				
T9-1550	5	643	P	Arecaceae	Bactris hondurensis		Standl.	1.8				
T9-1550	5	644	A	Myrtaceae	Eugenia morfo 2			7.7				
T9-1550	5	645	Ab	Fabaceae	sp.3			2.4				
T9-1550	5	646	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	11.6				
T9-1550	5	647	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	7.9				
T9-1550	5	648	Ab	Fam_Desc	sp.673			1.7				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	5	649	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	6.6				
T9-1550	5	751	Ab	Fam_Desc	sp.674			2.4				
T9-1550	5	752	Ab	Fam_Desc	sp.675			2.5				
T9-1550	5	753	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.3				
T9-1550	5	754	P	Arecaceae	Astrocaryum alatum		H.F. Loomis	7				
T9-1550	5	756	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3				
T9-1550	5	757	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	3.5				
T9-1550	5	758	A	Fabaceae	Inga sp.1			6.2				
T9-1550	5	759	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.3				
T9-1550	5	760	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.5				
T9-1550	5	761	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	1.2				
T9-1550	5	762	Ab	Bignoniaceae	sp.1			1.6				
T9-1550	5	763	Ab	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	2.3				
T9-1550	5	764	Ab	Rubiaceae	Raritebe palicouroides		Wernham	2.1				
T9-1550	5	765	A	Fabaceae	Inga sp.1			17				
T9-1550	5	766	Ab	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	3.4				
T9-1550	5	767	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp. 2			5.6				
T9-1550	5	768	L	Fam_Desc	sp.676			1.5				
T9-1550	5	769	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	1.1				
T9-1550	5	770	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	2.6				
T9-1550	5	771	Ab	Meliaceae	sp.1			2.1				
T9-1550	5	772	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.5				
T9-1550	5	773	A	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	12.6				
T9-1550	5	774	Ab	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	3.3				
T9-1550	5	775	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp. 2			2.3				
T9-1550	5	776	Ab	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	3.4				
T9-1550	5	777	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp. 2			5				
T9-1550	5	778	Ab	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	1				
T9-1550	5	779	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	1.8				
T9-1550	5	780	Ab	Myrtaceae	Eugenia morfo 2			1.4				
T9-1550	5	781	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp.1			1.9				
T9-1550	5	782	A	Clusiaceae	Garcinia magnifolia		(Pittier) Hammel	4.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	5	783	Ab	Meliaceae	Guarea sp.2			2.3				
T9-1550	5	784	A	Burseraceae	Protium sp.1			28				
T9-1550	5	633 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.9				
T9-1550	5	633 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T9-1550	5	633 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T9-1550	5	633 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T9-1550	5	633 E	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T9-1550	5	633 F	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.4				
T9-1550	5	633 G	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T9-1550	5	633 H	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T9-1550	5	633 I	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3				
T9-1550	5	633 J	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T9-1550	5	633 K	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.9				
T9-1550	5	633 L	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T9-1550	5	633 M	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.9				
T9-1550	5	633 N	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T9-1550	5	633 Ñ	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T9-1550	5	633 O	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T9-1550	5	633 P	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T9-1550	6	685	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.8				
T9-1550	6	686	A	Callophyllaceae	Marila pluricostata		Standl. & L.O. Williams	13.1				
T9-1550	6	687	Ab	Bignoniaceae	Amphitecna isthmica		(A.H. Gentry) A.H. Gentry	4.4				
T9-1550	6	688	A	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	16.3				
T9-1550	6	689	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	2.8				
T9-1550	6	690	L	Fabaceae	sp.4			9				
T9-1550	6	691	Ab	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	4.4				
T9-1550	6	692	A	Fam_Desc	sp.668			9.7				
T9-1550	6	693	A	Fam_Desc	sp.669			8.3				
T9-1550	6	694	Ab	Fam_Desc	sp.670			2.9				
T9-1550	6	695	Ab	Siparunaceae	Siparuna conica		S.S. Renner & Hausner	3.3				
T9-1550	6	696	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.9				
T9-1550	6	697	A	Myristicaceae	Otoba acuminata		(Standl.) A.H. Gentry	37.6				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	6	698	A	Salicaceae	Tetrathylacium macrophyllum		Poepp.	3.8				
T9-1550	6	699	A	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			8.5				
T9-1550	6	700	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.3				
T9-1550	6	701	Ab	Meliaceae	Guarea sp.2			25				
T9-1550	6	702	A	Burseraceae	Protium ravenii	cf.	D.M. Porter	8.4				
T9-1550	6	703	Ab	Melastomataceae	sp.24			2.6				
T9-1550	6	704	A	Malvaceae	Mortoniodendron guatemalense		Standl. & Steyerl.	6.7				
T9-1550	6	705	A	Rubiaceae	Faramea sp.5			3.9				
T9-1550	6	706	A	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	3.6				
T9-1550	6	707	A	Euphorbiaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	5.4				
T9-1550	6	708	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3				
T9-1550	6	709	L	Fabaceae	sp.5			3.9				
T9-1550	6	710	A	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	5.1				
T9-1550	6	711	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4				
T9-1550	6	712	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.1				
T9-1550	6	713	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	3				
T9-1550	6	714	A	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	21.2				
T9-1550	7	785	A	Fabaceae	sp.2			27.5				
T9-1550	7	786	A	Myristicaceae	Otoba acuminata		(Standl.) A.H. Gentry	8				
T9-1550	7	787	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	5.1				
T9-1550	7	788	A	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	20				
T9-1550	7	789	A	Malvaceae	Apeiba membranacea		Spruce ex Benth.	8.5				
T9-1550	7	790	Ab	Rubiaceae	sp.23			2.8				
T9-1550	7	791	A	Malvaceae	Matisia sp.1			6.4				
T9-1550	7	792	A	Burseraceae	Trattinnickia aspera		(Standl.) Swart	4.3				
T9-1550	7	793	Ab	Piperaceae	Piper sp.2			2.57				
T9-1550	7	794	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	4.7				
T9-1550	7	795	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	14.8				
T9-1550	7	796	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			11.7				
T9-1550	7	797	A	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			6.1				
T9-1550	7	798	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			12.1				
T9-1550	7	799	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	2.8				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	7	800	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			13.7				
T9-1550	7	819	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			8.8				
T9-1550	8	715	A	Salicaceae	Tetrathylacium macrophyllum		Poepp.	2.9				
T9-1550	8	716	A	Rubiaceae	sp.24			13.3				
T9-1550	8	717	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3				
T9-1550	8	718	Ab	Nyctaginaceae	Neea sp.1			4				
T9-1550	8	719	Ab	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	3.8				
T9-1550	8	720	Ab	Lauraceae	sp.11			3				
T9-1550	8	721	A	Rubiaceae	sp.24			3.4				
T9-1550	8	722	A	Fabaceae	Inga sp.3			4.1				
T9-1550	8	723	A	Malvaceae	sp.1			2.7				
T9-1550	8	724	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.8				
T9-1550	8	725	A	Meliaceae	Carapa guianensis	cf.	Aubl.	38				
T9-1550	8	726	A	Fabaceae	Inga polita		Killip	6.6				
T9-1550	8	727	Ab	Dichapetalaceae	sp.1			4				
T9-1550	8	728	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	3				
T9-1550	8	729	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.5				
T9-1550	8	730	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3				
T9-1550	8	731	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	3				
T9-1550	8	732	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.2				
T9-1550	8	733	A	Malvaceae	Mortonioidendron guatemalense		Standl. & Steyerf.	10				
T9-1550	8	734	A	Primulaceae	Ardisia compressa		Kunth	10.2				
T9-1550	8	735	A	Salicaceae	Xylosma sp.			2.5				
T9-1550	8	736	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	7.8				
T9-1550	8	737	A	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	3.7				
T9-1550	8	738	A	Fabaceae	sp.2			32.8				
T9-1550	8	739	A	Araliaceae	dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	17.3				
T9-1550	8	740	A	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	17				
T9-1550	8	741	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	5				
T9-1550	8	742	A	Ochnaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	2.5				
T9-1550	8	743	A	Moraceae	Clarisia biflora		Ruiz & Pav.	4				
T9-1550	8	744	A	Urticaceae	Pourouma sp.1			3.5				

Parcela	Sub parcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	aff./cff	Autoridad	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5
T9-1550	8	745	A	Clusiaceae	Tovomita sp.1			6.3				
T9-1550	8	746	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			7.9				
T9-1550	8	747	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			5.5				
T9-1550	8	748	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp. 2			4.5				
T9-1550	8	749	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.8				
T9-1550	8	750	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4				
T9-1550	8	801	L	Fam_Desc	sp.677			5.2				
T9-1550	8	802	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	5				
T9-1550	8	803	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	5.8				
T9-1550	8	804	Ab	Rubiaceae	Agouticarpa williamsii		(Standl.) C.H. Perss.	3				
T9-1550	8	805	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	14.2				
T9-1550	8	806	A	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	6.8				
T9-1550	9	820	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			8.5				
T9-1550	9	821	A	Urticaceae	Cecropia sp.2			13				
T9-1550	9	822	A	Malvaceae	Ochroma pyramidale		(Cav. ex Lam.) Urb.	10.4				
T9-1550	9	823	Ab	Acanthaceae	Aphelandra sp.			2.9				
T9-1550	9	824	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	8.7				
T9-1550	9	825	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	8				
T9-1550	9	826	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.2			3.5				
T9-1550	9	827	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.2			3.9				
T9-1550	9	828	A	Rubiaceae	sp.25			4.8				
T9-1550	9	829	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	7.5	4.7			
T9-1550	9	830	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.2			4				
T9-1550	9	831	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	9.6				
T9-1550	9	832	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	10.3				
T9-1550	9	833	Ab	Cyatheaaceae	Cyathea sp.2			5.1				
T9-1550	9	834	A	Malvaceae	Trichospermum galeottii		(Turcz.) Kosterm.	9.4				
T9-1550	9	835	Ab	Burseraceae	Trattinnickia aspera		(Standl.) Swart	3.2				
T9-1550	9	836	A	Burseraceae	Trattinnickia aspera		(Standl.) Swart	2.9				
T9-1550	9	840	Ab	Bignoniaceae	Tabebuia sp.1			3				
T9-1550	9	841	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	9.9				
T9-1550	9	842	A	Rubiaceae	Guettarda crispiflora		Vahl	7.7				

[illegible]



ANEXO 2 - DATA DEL GRADIENTE DE IMPACTO T13

ANEXO 2. LISTA DE PLANTAS REGISTRADAS EN EL GRADIENTE T13

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	1	3270	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	11.7				
T13-50	1	3271	A	Sapotaceae	sp.9			2.7				
T13-50	1	3272	A	Siparunaceae	Siparuna sp.			3.5				
T13-50	1	3273	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	6.6				
T13-50	1	3274	A	Malvaceae	Sterculia recordiana		Standl.	8.5				
T13-50	1	3275	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	5.2				
T13-50	1	3276	A	Fabaceae	Swartzia oraria		R.S. Cowan	7				
T13-50	1	3277	A	Myristicaceae	Virola sp.			3.4				
T13-50	1	3278	A	Rutaceae	Hortia colombiana		Gleason	6				
T13-50	1	3279	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeianus		Schltl.	8.9				
T13-50	1	3280	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-50	1	3281	Ab	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	2.6				
T13-50	1	3282	A	Fabaceae	Inga sp.			4.3				
T13-50	1	3283	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	5.1				
T13-50	1	3284	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	4				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	1	3285	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			2.9				
T13-50	1	3286	Ab	Fabaceae	sp.14			2.8				
T13-50	1	3287	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.7				
T13-50	1	3288	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltl.	11.3				
T13-50	1	3289	Ab	Meliaceae	sp.5			2.5				
T13-50	1	3290	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.2				
T13-50	1	3291	A	Meliaceae	sp.6			4.8				
T13-50	1	3292	Ab	Olacaceae	Heisteria acuminata		(Bonpl.) Engl.	3.3				
T13-50	1	3293	A	Fam_Desc 681				13.8				
T13-50	1	3294	A	Moraceae	Ficus sp.			18	19			
T13-50	1	3295	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltl.	9.2				
T13-50	1	3296	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	3.1				
T13-50	1	3297	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.3	1.5			
T13-50	1	3298	Ab	Hypericaceae	Vismia baccifera		(L.) Triana & Planch.	3.7				
T13-50	1	3299	A	Fabaceae	Inga sp.			4.4				
T13-50	1	3300	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3	1.8			
T13-50	1	3401	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			3.8				
T13-50	1	3402	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltl.	15.8				
T13-50	1	3403	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	4.5				
T13-50	1	3404	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			3				
T13-50	1	3405	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3				
T13-50	1	3540	Ab	Fabaceae	Inga sp.			4.3				
T13-50	1	3280 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-50	1	3280 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T13-50	1	3280 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-50	1	3280 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-50	2	3301	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla	cf	(Standl.) Baehni	3.2				
T13-50	2	3302	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.1				
T13-50	2	3303	A	Fam_Desc 682				10				
T13-50	2	3304	A	Annonaceae	Annona sp.2			4				
T13-50	2	3305	Ab	Rubiaceae	morfo 3			7.6				
T13-50	2	3306	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.7				
T13-50	2	3307	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			21.7				
T13-50	2	3308	A	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	9.7				
T13-50	2	3309	Ab	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia	cf	Prance	2.8				
T13-50	2	3310	Ab	Fabaceae	Hymenolobium mesoamericanum		H.C. Lima	3				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	2	3311	Ab	Ochnaceae	Ouratea sp.			4.4				
T13-50	2	3312	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3.6				
T13-50	2	3313	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	3.1				
T13-50	2	3314	Ab	Sapotaceae	sp.14			3				
T13-50	2	3315	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.5				
T13-50	2	3316	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	20.8				
T13-50	2	3317	Ab	Burseraceae	protium sp.1			3.5				
T13-50	2	3318	A	Lecythidaceae	sp.3			4.8				
T13-50	2	3319	A	Melastomataceae	sp.116			8.3				
T13-50	2	3320	A	Burseraceae	protium sp.1			3.7				
T13-50	2	3321	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			3.4				
T13-50	2	3322	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.6				
T13-50	2	3323	Ab	Melastomataceae	sp.117			2.5				
T13-50	2	3324	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	5.4	2.8			
T13-50	2	3325	A	Ochnaceae	Ouratea sp.			3.5				
T13-50	2	3326	A	Lauraceae	sp.20			10.5				
T13-50	2	3327	Ab	Moraceae	sp.4			4.5				
T13-50	2	3328	A	Nyctaginaceae	sp.1			4.7				
T13-50	2	3329	A	Lauraceae	sp.21			3				
T13-50	2	3330	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			9.4				
T13-50	2	3331	A	Sapindaceae	sp.4			4.3				
T13-50	2	3332	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	14.7				
T13-50	2	3333	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	5.7				
T13-50	2	3334	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	6.1				
T13-50	2	3335	A	Fam_Desc 683				12.5				
T13-50	2	3336	A	Apocynaceae	Couma macrocarpa		Barb. Rodr.	70.7				
T13-50	2	3337	L	Fam_Desc 684				6.6	6.7	5.5		
T13-50	2	3338	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.2				
T13-50	2	3339	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	5				
T13-50	2	3340	L	Dilleniaceae	sp.8			4.5				
T13-50	3	3406	A	Humiriaceae	sp.2			14.4				
T13-50	3	3407	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.6				
T13-50	3	3408	Ab	Malvaceae	sp.7			3.9				
T13-50	3	3409	A	Meliaceae	Guarea sp.			10.8				
T13-50	3	3410	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.3				
T13-50	3	3411	L	Apocynaceae	sp.3			10				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	3	3412	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltldl.	16.4				
T13-50	3	3413	Ab	Meliaceae	Guarea amplifolia *			3.7	2.4			
T13-50	3	3414	A	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	9.3				
T13-50	3	3415	A	Fam_Desc 685				3.9				
T13-50	3	3416	Ab	Fabaceae	Swartzia sp.			3.6				
T13-50	3	3417	A	Thymelaeaceae	Daphnopsis sp.1	cf		5				
T13-50	4	3341	A	Rubiaceae	morfo 1			7.3				
T13-50	4	3342	A	Lauraceae	sp.22			8.7				
T13-50	4	3343	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	6				
T13-50	4	3344	A	Myristicaceae	Osteophloeum platyspermum		(Spruce ex A. DC.) Warb.	65				
T13-50	4	3345	A	Moraceae	sp.5			14.7				
T13-50	4	3346	Ab	Lauraceae	sp.23			3.4				
T13-50	4	3347	A	Malvaceae	Mortonioidendron guatemalense		Standl. & Steyerl.	19.2				
T13-50	4	3348	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	8.1	2.2			
T13-50	4	3349	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.7				
T13-50	4	3350	P	Arecaceae	Cryosophila warszewiczii		(H. Wendl.) Bartlett	6.8				
T13-50	4	3351	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			13				
T13-50	4	3352	Ab	Humiriaceae	Humiriastrum diguense		(Cuatrec.) Cuatrec.	4.2				
T13-50	4	3353	P	Arecaceae	Asterogyne martiana		(H. Wendl.) H. Wendl. ex Hemsl.	4				
T13-50	4	3354	A	Rhizophoraceae	Cassipourea elliptica		(Sw.) Poir.	8.5				
T13-50	4	3355	Ab	Rubiaceae	morfo 1			4.7				
T13-50	4	3356	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	3.4	2.1			
T13-50	4	3357	Ab	Violaceae	Rinorea sp.1			3.5				
T13-50	4	3358	A	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	7.7				
T13-50	4	3359	A	Lauraceae	sp.24			5.2	2.7			
T13-50	4	3360	A	Lauraceae	sp.25			7				
T13-50	4	3361	Ab	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltldl.	3.3				
T13-50	4	3362	A	Lauraceae	sp.26			4.1	1.3			
T13-50	5	3418	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.8				
T13-50	5	3419	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.6				
T13-50	5	3420	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			23.6				
T13-50	5	3421	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	13				
T13-50	5	3422	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.9				
T13-50	5	3423	L	Dilleniaceae	sp.6			7.1				
T13-50	5	3424	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	1.7				
T13-50	5	3425	A	Burseraceae	sp.2			11.7				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	5	3426	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	2.4				
T13-50	5	3427	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			1.5				
T13-50	5	3428	Ab	Fam_Desc 686				1.5				
T13-50	5	3429	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	1.7				
T13-50	5	3430	A	Malpighiaceae	Bunchosia sp.			13.9				
T13-50	5	3431	A	Meliaceae	Guarea amplifolia *			6.6				
T13-50	5	3432	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	2.9				
T13-50	5	3433	A	Quiinaceae	Quiina sp.			7.3				
T13-50	5	3434	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	20.1				
T13-50	5	3435	Ab	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	1.7				
T13-50	5	3436	Ab	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	5.5				
T13-50	5	3437	L	Apocynaceae	sp.4			4.1				
T13-50	5	3438	Ab	Ochnaceae	Cespedesia spathulata		(Ruiz & Pav.) Planch.	1.1				
T13-50	5	3439	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5	2.8			
T13-50	5	3440	L	Apocynaceae	sp.5			1.8				
T13-50	5	3441	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	3.2				
T13-50	5	3442	A	Moraceae	Sorocea sp.			10.4				
T13-50	5	3443	Ab	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	1.2				
T13-50	5	3444	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			2.2				
T13-50	5	3445	Ab	Meliaceae	sp.7			2				
T13-50	5	3446	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.3				
T13-50	5	3447	A	Burseraceae	Protium confusum			5				
T13-50	5	3448	Ab	Moraceae	sp.1			1.9				
T13-50	5	3449	Ab	Rubiaceae	sp.12			3				
T13-50	5	3450	A	Rubiaceae	Alibertia sp.1			11				
T13-50	5	3451	Ab	Annonaceae	Annona sp.2			3.4				
T13-50	5	3452	Ab	Acanthaceae	Aphelandra merelloae		T.F. Daniel & McPherson	1				
T13-50	5	3453	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	2.7				
T13-50	5	3454	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	1.2				
T13-50	5	3455	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.1				
T13-50	5	3456	Ab	Apocynaceae	Tabernaemontana panamensis		(Markgr., Boiteau & L. Allorge) Leeuwenb.	1.5				
T13-50	5	3457	A	Rubiaceae	Faramea eurycarpa		Donn. Sm.	1.7				
T13-50	5	3458	A	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	2.6				
T13-50	5	3459	A	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	3.7				
T13-50	5	3418 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T13-50	5	3418 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	6	3363	Ab	Hypericaceae	Vismia baccifera		(L.) Triana & Planch.	3.5	3.3			
T13-50	6	3364	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4				
T13-50	6	3365	Ab	Primulaceae	Ardisia croatii		Lundell	3.1				
T13-50	6	3366	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata	cf	Almeda	3				
T13-50	6	3367	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	8.9				
T13-50	6	3368	P	Arecaceae	Asterogyne martiana		(H. Wendl.) H. Wendl. ex Hemsl.	3.2				
T13-50	6	3369	Ab	Sapotaceae	sp.15			3.3				
T13-50	6	3370	A	Lauraceae	sp.27			12				
T13-50	6	3371	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	6.5	3.3			
T13-50	6	3372	A	Rubiaceae	morfo 1			13.5				
T13-50	6	3373	P	Arecaceae	Asterogyne martiana		(H. Wendl.) H. Wendl. ex Hemsl.	3.1				
T13-50	6	3374	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	4.5				
T13-50	6	3375	Ab	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	2.7				
T13-50	6	3376	A	Sapotaceae	sp.16			15.8				
T13-50	6	3377	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	11.1				
T13-50	6	3378	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3.3				
T13-50	7	3460	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	7.3				
T13-50	7	3461	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			8.4				
T13-50	7	3462	A	Lauraceae	sp.16			9.4				
T13-50	7	3463	A	Moraceae	sp.2			22.9				
T13-50	7	3464	L	Dilleniaceae	sp.7			7				
T13-50	7	3465	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			6.9				
T13-50	7	3466	Ab	Burseraceae	Protium confusum			3.5				
T13-50	7	3467	L	Fam_Desc 687				3				
T13-50	7	3468	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	5.7				
T13-50	7	3469	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3				
T13-50	7	3470	A	Nyctaginaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	3.8				
T13-50	7	3471	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	4.5				
T13-50	7	3472	A	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	3.8				
T13-50	7	3473	L	Apocynaceae	sp.6			5				
T13-50	7	3474	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	4.8				
T13-50	7	3475	A	Sapotaceae	sp.10			11.9				
T13-50	7	3476	A	Rubiaceae	Iserbia laevis		(Triana) B.M. Boom	20.5				
T13-50	7	3477	L	Fam_Desc 688				2.5				
T13-50	7	3478	Ab	Lauraceae	sp.17			2.5				
T13-50	7	3479	A	Sapotaceae	sp.11			3.1				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	7	3480	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	7.5				
T13-50	7	3481	A	Sapotaceae	sp.12			26.5				
T13-50	7	3482	L	Fam_Desc 689				2.5				
T13-50	7	3483	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	5.1				
T13-50	7	3484	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	3.5				
T13-50	7	3485	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.2				
T13-50	7	3486	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	52.5				
T13-50	7	3487	A	Fam_Desc 690				8				
T13-50	7	3488	L	Fam_Desc 691				3.5				
T13-50	7	3489	A	Sapindaceae	sp.3			6.2				
T13-50	7	3490	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			4.6				
T13-50	7	3491	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-50	7	3492	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.9				
T13-50	7	3493	A	Melastomataceae	sp.114			3.7				
T13-50	7	3491 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	30				
T13-50	7	3492 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-50	7	3492 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-50	7	3492 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-50	8	3379	Ab	Boraginaceae	Cordia sp.1			2.8				
T13-50	8	3380	Ab	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	3				
T13-50	8	3381	A	Lauraceae	sp.28			5.8				
T13-50	8	3382	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	8.3	3.2	3.6		
T13-50	8	3383	L	Fam_Desc 692				5.3				
T13-50	8	3384	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.5				
T13-50	8	3385	A	Rubiaceae	sp.13			17.2				
T13-50	8	3386	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.3				
T13-50	8	3387	A	Lauraceae	sp.29			9.7				
T13-50	8	3388	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	2.5				
T13-50	8	3389	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.3				
T13-50	8	3390	P	Arecaceae	Pholidostachys pulchra		H. Wendl. ex Burret	6.6				
T13-50	8	3391	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	4.7				
T13-50	8	3392	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	19.3				
T13-50	8	3393	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	4.4	1.8			
T13-50	8	3394	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	30.5				
T13-50	8	3395	A	Humiriaceae	sp.3			8.4				
T13-50	8	3396	A	Annonaceae	Xylopia bocatorena		Schery	11				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	8	3397	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	14.4				
T13-50	8	3398	Ab	Ochnaceae	Ouratea sp.			2.7				
T13-50	8	3399	Ab	Rubiaceae	Ferdinandusa panamensis		Standl. & L.O. Williams	3.1				
T13-50	8	3400	L	Fabaceae	Bauhinia sp.			8.4				
T13-50	8	3501	Ab	Fam_Desc 693				3				
T13-50	9	3494	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	6.2				
T13-50	9	3495	A	Lauraceae	sp.18			3.2				
T13-50	9	3496	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	7.3				
T13-50	9	3497	A	Malpighiaceae	Byrsonima sp.			4				
T13-50	9	3498	A	Fam_Desc 694				18.7				
T13-50	9	3499	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			4.1				
T13-50	9	3500	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	5.5				
T13-50	9	3521	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-50	9	3522	A	Fabaceae	Taralea oppositifolia		Aubl.	2.9				
T13-50	9	3523	A	Sapotaceae	sp.13			6.6				
T13-50	9	3524	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	9.2				
T13-50	9	3525	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	16.5				
T13-50	9	3526	Ab	Melastomataceae	sp.115			2.7				
T13-50	9	3527	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	9.1				
T13-50	9	3528	A	Lauraceae	sp.19			4.2				
T13-50	9	3529	Ab	Fabaceae	Inga sp.			3.9				
T13-50	9	3530	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	17.3				
T13-50	9	3531	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	22.4				
T13-50	9	3532	A	Rhizophoraceae	Cassipourea elliptica		(Sw.) Poir.	22.5				
T13-50	9	3533	Ab	Burseraceae	protium sp.1			3.1				
T13-50	9	3534	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	4.5				
T13-50	9	3535	L	Clusiaceae	Clusia sp.1			69				
T13-50	9	3536	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			10				
T13-50	9	3537	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.3				
T13-50	9	3538	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	13.2				
T13-50	9	3539	A	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	11				
T13-50	9	3541	A	Moraceae	sp.3			11				
T13-50	9	3521 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-50	10	3502	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea elliptica		(Sw.) Poir.	4.7				
T13-50	10	3503	A	Fabaceae	Inga sp.			8.2	2.3	1.6		
T13-50	10	3504	L	Fam_Desc 695				3.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-50	10	3505	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3.2				
T13-50	10	3506	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	16.4				
T13-50	10	3507	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	23.8				
T13-50	10	3508	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.5				
T13-50	10	3509	Ab	Rubiaceae	sp.14			3.1				
T13-50	10	3510	Ab	Myristicaceae	Compsonura mexicana		(Hemsl.) Janovec	3				
T13-50	10	3511	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	9.5				
T13-50	10	3512	A	Fabaceae	Inga polita	cf	Killip	9.7				
T13-50	10	3513	A	Fam_Desc 696				7.5				
T13-50	10	3514	L	Fam_Desc 697				4.3				
T13-50	10	3515	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	7.7				
T13-50	10	3516	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	9.8				
T13-50	10	3517	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.6				
T13-50	10	3518	A	Fabaceae	Hymenolobium mesoamericanum		H.C. Lima	3.5				
T13-50	10	3519	A	Burseraceae	Protium confusum			3				
T13-50	10	3520	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	20.1				
T13-150	1	2934	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	2.7				
T13-150	1	2935	A	Rubiaceae	Agouticarpa williamsii		(Standl.) C.H. Perss.	2.7				
T13-150	1	2936	A	Fabaceae	sp.1			2.6				
T13-150	1	2937	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			3.6				
T13-150	1	2938	Ab	Annonaceae	sp.1			4.6	1.8	1.8		
T13-150	1	2939	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	3.3				
T13-150	1	2940	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			4.8				
T13-150	1	2941	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	4				
T13-150	1	2942	Ab	Melastomataceae	sp.1			3.1				
T13-150	1	2943	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	3.8				
T13-150	1	2944	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	3.2				
T13-150	1	2945	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	2.5	2	1.8		
T13-150	1	2946	Ab	Bignoniaceae	Parmentiera cereifera		Seem.	3.1	2.6	1.9		
T13-150	1	2947	Ab	Malpighiaceae	Bunchosia sp.			4.2	2	2		
T13-150	1	2948	Ab	Meliaceae	Guarea sp.			3.2				
T13-150	1	2949	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	14.4				
T13-150	1	2986	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			4.6				
T13-150	1	2987	A	Rubiaceae	Morfo 1			9.5				
T13-150	2	3001	Ab	Fam_Desc 698				3.6				
T13-150	2	3002	Ab	Burseraceae	Protium confusum			3	1.6			

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	2	3003	A	Fabaceae	Ormosia amazonica		Ducke	7.1				
T13-150	2	3004	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.5				
T13-150	2	3005	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5.7				
T13-150	2	3006	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	6.1				
T13-150	2	3007	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.6				
T13-150	2	3008	A	Melastomataceae	sp.34			5.3				
T13-150	2	3009	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.1				
T13-150	2	3010	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.9				
T13-150	2	3011	A	Myristicaceae	virola macrocarpa		A.C. Sm.	19.6				
T13-150	2	3012	Ab	Melastomataceae	sp.35			3				
T13-150	2	3013	Ab	Fam_Desc 699				2.8				
T13-150	2	3014	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3				
T13-150	2	3015	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			5.3				
T13-150	2	3016	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-150	2	3017	Ab	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	4.4				
T13-150	2	3026	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			4.1				
T13-150	2	3027	A	Rutaceae	Hortia colombiana		Gleason	3.9				
T13-150	3	2988	A	Melastomataceae	sp.2			2.6				
T13-150	3	2989	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	18.2				
T13-150	3	2990	A	Fabaceae	sp.2			12.5				
T13-150	3	2991	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3				
T13-150	3	2992	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.5				
T13-150	3	2993	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	15				
T13-150	3	2994	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	9.2				
T13-150	3	2995	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.1				
T13-150	3	2996	A	Malvaceae	sp.1			17.2				
T13-150	3	2997	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	4.3				
T13-150	3	2998	P	Arecaceae	Cryosophila warscewiczii		(H. Wendl.) Bartlett	6				
T13-150	3	2999	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.7	2.3			
T13-150	3	3000	A	Fabaceae	sp.3			6.9				
T13-150	3	3101	Ab	Melastomataceae	sp.3			5.8				
T13-150	3	3102	Ab	Melastomataceae	sp.4			3.1				
T13-150	3	3103	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	10.2				
T13-150	3	3104	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.5	2.1			
T13-150	3	3105	Ab	Melastomataceae	sp.5			3.2	27*			
T13-150	3	3106	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata	cf	Almeda	3.4	1.7			

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	3	3107	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	9.9				
T13-150	3	3108	Ab	Fabaceae	sp.4			2.6				
T13-150	3	3109	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	4.2				
T13-150	4	3018	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	20.4				
T13-150	4	3019	Ab	Vochysiaceae	Vochysia guatemalensis		Donn. Sm.	2.5				
T13-150	4	3020	Ab	Rubiaceae	sp.2			2.9				
T13-150	4	3021	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.2				
T13-150	4	3022	Ab	Siparunaceae	Siparuna thecaphora		(Poepp. & Endl.) A. DC.	2.7	1.8			
T13-150	4	3023	A	Burseraceae	protium glabrum		(Rose) Engl.	14.5				
T13-150	4	3024	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.9				
T13-150	4	3025	A	Salicaceae	Casearia sp.			6.7				
T13-150	4	3028	Ab	Rutaceae	Hortia colombiana		Gleason	3.6				
T13-150	4	3029	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			2.5	1.8			
T13-150	4	3030	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			14.5	2.3			
T13-150	4	3031	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	9				
T13-150	4	3032	Ab	Anacardiaceae	Tapirira sp.1			5.8				
T13-150	4	3033	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	4				
T13-150	4	3034	Ab	Fabaceae	Macrolobium colombianum		(Britton & Killip) Killip ex L. Uribe	2.8				
T13-150	4	3035	Ab	Melastomataceae	sp.36			4.2				
T13-150	4	3036	A	Annonaceae	Annona sp.1			7.2				
T13-150	4	3037	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	5.7				
T13-150	4	3038	A	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	3.8				
T13-150	4	3039	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-150	4	3040	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	2.8	1.9			
T13-150	4	3041	Ab	Clusiaceae	Chrysoclamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	3.8				
T13-150	4	3042	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			12				
T13-150	4	3043	P	Arecaceae	sp.1			5.1				
T13-150	4	3044	Ab	Melastomataceae	sp.37			5.3				
T13-150	4	3045	Ab	Clusiaceae	Chrysoclamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	7				
T13-150	4	3046	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	8.8				
T13-150	4	3047	Ab	Melastomataceae	sp.38			2.6				
T13-150	4	3048	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-150	4	3049	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.7				
T13-150	4	3050	A	Fam_Desc 700				7.3				
T13-150	4	3051	Ab	Annonaceae	sp.2			3.6				
T13-150	4	3052	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	5.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	4	3053	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.4				
T13-150	4	3054	Ab	Rubiaceae	sp.3			3.5				
T13-150	4	3055	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	4				
T13-150	4	3056	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	3				
T13-150	4	3057	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.5				
T13-150	5	3110	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.5				
T13-150	5	3111	A	Fabaceae	sp.5			5.9				
T13-150	5	3112	Ab	Melastomataceae	Tococa sp.			1				
T13-150	5	3113	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.7	2.7	1.5		
T13-150	5	3114	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	1.5				
T13-150	5	3115	Ab	Salicaceae	sp.1			1.7				
T13-150	5	3116	Ab	Melastomataceae	sp.6			2.7	1.9			
T13-150	5	3117	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4.8				
T13-150	5	3118	Ab	Melastomataceae	sp.7			1.1				
T13-150	5	3119	Ab	Melastomataceae	sp.8			3.3				
T13-150	5	3120	Ab	Melastomataceae	sp.9			2				
T13-150	5	3121	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4.7				
T13-150	5	3122	Ab	Rubiaceae	Psychotria zevallosii		C.M. Taylor	2				
T13-150	5	3123	A	Melastomataceae	sp.10			4.5				
T13-150	5	3124	A	Melastomataceae	sp.11			3.5				
T13-150	5	3125	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.6				
T13-150	5	3126	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	15.3				
T13-150	5	3127	Ab	Melastomataceae	sp.12			1.3				
T13-150	5	3128	Ab	Fabaceae	Inga sp.			2.2				
T13-150	5	3129	Ab	Melastomataceae	sp.13			2				
T13-150	5	3130	Ab	Rubiaceae	sp.1			2.5				
T13-150	5	3131	Ab	Melastomataceae	sp.14			2.4				
T13-150	5	3132	L	Dilleniaceae	sp.1			6.2				
T13-150	5	3133	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.2				
T13-150	5	3134	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7				
T13-150	5	3135	Ab	Araliaceae	Dendropanax sp.1			1.6				
T13-150	5	3136	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.5				
T13-150	5	3137	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.3				
T13-150	5	3138	Ab	Araliaceae	Dendropanax sp.1			1.7				
T13-150	5	3139	A	Anacardiaceae	Tapirira sp.1			14.8				
T13-150	5	3140	Ab	Melastomataceae	sp.15			1.5	1.2	1		

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	5	3141	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	5.4				
T13-150	5	3142	Ab	Boraginaceae	Cordia sp.1			1.9				
T13-150	5	3143	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.3	1.7	1.1	2	3
T13-150	5	3144	A	Melastomataceae	sp.16			3.7	2.3			
T13-150	5	3145	A	Siparunaceae	sp.1			3.3				
T13-150	5	3146	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.8				
T13-150	5	3147	A	Melastomataceae	sp.17			3.5	3.2			
T13-150	5	3148	Ab	Melastomataceae	sp.18			4	2.9			
T13-150	5	3149	Ab	Melastomataceae	Ossaea sp.			2.1	1.6	1.4		
T13-150	5	3150	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	2.6	2			
T13-150	5	3151	Ab	Melastomataceae	sp.19			1.7				
T13-150	5	3152	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	7				
T13-150	5	3153	L	Fam_Desc 701				1.1				
T13-150	5	3154	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.3				
T13-150	5	3155	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	1.8				
T13-150	5	3156	Ab	Melastomataceae	sp.20			2				
T13-150	5	3157	Ab	Lauraceae	sp.1			1.4	1.5			
T13-150	5	3158	Ab	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	2.4				
T13-150	5	3159	A	Melastomataceae	sp.21			5.2				
T13-150	5	3160	Ab	Melastomataceae	Ossaea sp.			1.7				
T13-150	5	3161	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	6.7				
T13-150	5	3162	Ab	Nyctaginaceae	Neea sp.			1.3				
T13-150	5	3163	Ab	Nyctaginaceae	Neea sp.			1.2	1.5	1		
T13-150	5	3164	Ab	Melastomataceae	sp.22			1.8	1			
T13-150	5	3165	P	Arecaceae	Bactris sp.1			4.6				
T13-150	5	3166	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	2.5				
T13-150	5	3167	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei			1.5				
T13-150	5	3168	Ab	Rubiaceae	Alibertia sp.1			2.7				
T13-150	5	3169	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			9.1				
T13-150	5	3170	A	Melastomataceae	sp.23			4.3	2.4			
T13-150	5	3171	A	Thymelaeaceae	Daphnopsis sp.1			9.7				
T13-150	5	3172	Ab	Melastomataceae	sp.24			1.7				
T13-150	5	3173	A	Fabaceae	Inga sp.			3.9	2.5			
T13-150	5	3174	A	Malvaceae	sp.2			5.8				
T13-150	5	3175	A	Meliaceae	Guarea sp.			4.3				
T13-150	5	3176	Ab	Piperaceae	Piper sp.			2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	6	3058	A	Phyllanthaceae	Margaritaria nobilis		L. f.	7.4				
T13-150	6	3059	A	Clusiaceae	sp.1			6.2				
T13-150	6	3060	A	Fabaceae	Inga sp.			9				
T13-150	6	3061	A	Meliaceae	Carapa llanocarti		Kenfack	35.8				
T13-150	6	3062	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	4.4				
T13-150	6	3063	Ab	Melastomataceae	sp.39			3.2				
T13-150	6	3064	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.9				
T13-150	6	3065	A	Fam_Desc 702				15.2				
T13-150	6	3066	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.8				
T13-150	6	3067	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.8	4	3	2.7	
T13-150	6	3068	L	Fam_Desc 703				3.5				
T13-150	6	3069	A	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	14.4				
T13-150	6	3070	Ab	Fabaceae	Erythrina sp.			2.5	1.3			
T13-150	6	3071	Ab	Fabaceae	Erythrina sp.			4				
T13-150	6	3072	A	Vochysiaceae	Vochysia guatemalensis		Donn. Sm.	48				
T13-150	6	3073	L	Fam_Desc 704				8.5				
T13-150	6	3074	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	7.5	2.5			
T13-150	6	3075	P	Arecaceae	Bactris coloradonis		L.H. Bailey	4.1				
T13-150	6	3076	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			3.3				
T13-150	6	3269	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			4				
T13-150	7	3177	A	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	8.5				
T13-150	7	3178	A	Meliaceae	Carapa llanocarti		Kenfack	12.6				
T13-150	7	3179	A	Rubiaceae	Morfo 1			4.5	2.7			
T13-150	7	3180	A	Rubiaceae	Morfo 1			5.6				
T13-150	7	3181	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	2.5				
T13-150	7	3182	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.1	1.8	2.5		
T13-150	7	3183	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.5	3.1			
T13-150	7	3184	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	11.2				
T13-150	7	3185	A	Lauraceae	Ocotea sp.			12.7				
T13-150	7	3186	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	7.5				
T13-150	7	3187	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	3.5				
T13-150	7	3188	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	5.1				
T13-150	7	3189	Ab	Melastomataceae	sp.25			2.8	2.4	3		
T13-150	7	3190	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4	2.5			
T13-150	7	3191	A	Rubiaceae	Morfo 1			6.8				
T13-150	7	3192	A	Fabaceae	Inga sp.			9.3				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	7	3193	A	Clusiaceae	Calophyllum longifolium		Willd.	4.6				
T13-150	7	3194	Ab	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	4.1				
T13-150	7	3195	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	7.3				
T13-150	7	3196	Ab	Annonaceae	Annona sp.1			3.5				
T13-150	7	3197	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	58*				
T13-150	7	3198	Ab	Melastomataceae	sp.26			3.5				
T13-150	7	3199	Ab	Melastomataceae	sp.27			2.5				
T13-150	7	3200	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	2.7				
T13-150	7	3233	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	2.8				
T13-150	7	3234	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.1				
T13-150	8	3077	Ab	Melastomataceae	sp.40			4.1				
T13-150	8	3078	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			3.8				
T13-150	8	3079	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.7	1.6			
T13-150	8	3080	A	Fabaceae	Erythrina sp.			12.1	2	2	2.5	
T13-150	8	3081	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	5.2				
T13-150	8	3082	A	Fabaceae	sp.6			10.2				
T13-150	8	3083	A	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	4.9	2.3			
T13-150	8	3084	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			5.3				
T13-150	8	3085	Ab	Fabaceae	Inga sp.			2.8	1.3			
T13-150	8	3086	Ab	Bignoniaceae	Parmentiera cereifera		Seem.	2.5	2.3			
T13-150	8	3087	Ab	Fabaceae	Erythrina sp.			2.5				
T13-150	8	3088	Ab	Bignoniaceae	sp.1			5.2				
T13-150	8	3089	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-150	8	3090	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	5.1				
T13-150	8	3091	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	4.9				
T13-150	8	3092	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3				
T13-150	8	3093	Ab	Rubiaceae	sp.4			5.3				
T13-150	8	3094	A	Clusiaceae	Symphonia globulifera		L. f.	64				
T13-150	8	3095	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	26.4				
T13-150	8	3096	Ab	Fabaceae	Erythrina sp.			5.2				
T13-150	8	3097	A	Vochysiaceae	Vochysia guatemalensis		Donn. Sm.	80				
T13-150	8	3098	L	Fam_Desc 705				12				
T13-150	8	3099	A	Sapotaceae	sp.1			15.2				
T13-150	9	3235	A	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	6				
T13-150	9	3236	A	Primulaceae	Ardisia croatii		Lundell	9.8				
T13-150	9	3237	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	5.1				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	9	3238	A	Malvaceae	Quararibea sp.			5.1				
T13-150	9	3239	A	Rubiaceae	Morfo 1			12				
T13-150	9	3240	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4.3	2.4			
T13-150	9	3241	Ab	Melastomataceae	sp.28			2.5				
T13-150	9	3242	Ab	Clusiaceae	Tovomita weddelliana		Planch. & Triana	3.8				
T13-150	9	3243	A	Lauraceae	sp.2			4.2				
T13-150	9	3244	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	2.8				
T13-150	9	3245	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	6.7				
T13-150	9	3246	A	Lecythidaceae	sp.1			24				
T13-150	9	3247	L	Fam_Desc 706				5.7				
T13-150	9	3248	A	Malvaceae	Sterculia recordiana		Standl.	22				
T13-150	9	3249	A	Melastomataceae	sp.29			3.5				
T13-150	9	3250	L	Fam_Desc 707				10.9				
T13-150	9	3251	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			2.8				
T13-150	9	3252	A	Fabaceae	Inga sp.			6.7				
T13-150	9	3253	A	Rubiaceae	Coussarea enneantha		Standl.	3.2				
T13-150	9	3254	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			6.7				
T13-150	9	3255	A	Meliaceae	Carapa sp.			5.5				
T13-150	9	3256	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	65				
T13-150	9	3257	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			3.3				
T13-150	9	3258	A	Fabaceae	Inga jefensis		Liesner & D'Arcy	3.4				
T13-150	9	3259	A	Melastomataceae	sp.30			4.2				
T13-150	9	3260	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4				
T13-150	9	3261	Ab	Rubiaceae	Calycophyllum longi *			3.5				
T13-150	9	3262	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5.8				
T13-150	9	3263	Ab	Meliaceae	Guarea sp.			2.6				
T13-150	9	3264	A	Vochysiaceae	Vochysia guatemalensis		Donn. Sm.	5.3				
T13-150	9	3265	A	Melastomataceae	sp.31			4.2				
T13-150	9	3266	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.3				
T13-150	9	3267	Ab	Melastomataceae	sp.32			3.5				
T13-150	9	3268	Ab	Melastomataceae	sp.33			3.1				
T13-150	10	3100	Ab	Annonaceae	sp.3			4.7				
T13-150	10	3201	Ab	Melastomataceae	sp.41			3.5				
T13-150	10	3202	A	Meliaceae	Carapa llanocarti		Kenfack	10.2				
T13-150	10	3203	A	Lauraceae	Ocotea sp.			7				
T13-150	10	3204	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.9				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-150	10	3205	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	9.2				
T13-150	10	3206	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	5.4				
T13-150	10	3207	A	Melastomataceae	sp.42			4.7	1.7			
T13-150	10	3208	Ab	Malvaceae	Quararibea sp.			3				
T13-150	10	3209	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	8.5	2.9	1.7		
T13-150	10	3210	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	3.4				
T13-150	10	3211	A	Meliaceae	Carapa llanocarti		Kenfack	5.4				
T13-150	10	3212	Ab	Melastomataceae	sp.43			4.1				
T13-150	10	3213	A	Lauraceae	sp.3			10.7				
T13-150	10	3214	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3.3				
T13-150	10	3215	Ab	Malvaceae	sp.3			2.9				
T13-150	10	3216	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3				
T13-150	10	3217	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	3.5				
T13-150	10	3218	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	11.5				
T13-150	10	3219	A	Humiriaceae	Sacoglottis ovicarpa		Cuatrec.	5.4				
T13-150	10	3220	Ab	Melastomataceae	sp.44			2.6				
T13-150	10	3221	Ab	Rubiaceae	Morfo 1			4				
T13-150	10	3222	A	Melastomataceae	sp.45			3.6				
T13-150	10	3223	A	Humiriaceae	sp.1			15.6				
T13-150	10	3224	A	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	35				
T13-150	10	3225	A	Araliaceae	Dendropanax sp.2			14.7				
T13-150	10	3226	Ab	Malvaceae	Sterculia recordiana		Standl.	2.9				
T13-150	10	3227	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5				
T13-150	10	3228	A	Myristicaceae	Iryanthera juruensis		Warb.	5.3				
T13-150	10	3229	Ab	Bignoniaceae	Amphitecna isthmica		(A.H. Gentry) A.H. Gentry	3.8				
T13-150	10	3230	Ab	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	2.7				
T13-150	10	3231	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	3.6				
T13-150	10	3232	P	Arecaceae	Bactris sp.1			2.5				
T13-350	1	1898	A	Fabaceae	Inga sp.			3.8				
T13-350	1	1899	L	Dilleniaceae	sp.2			6.4				
T13-350	1	1900	L	Fam_Desc 708				10.5				
T13-350	1	1901	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	8.8				
T13-350	1	1902	L	Fam_Desc 709				7.3				
T13-350	1	1903	A	Fabaceae	Erythrina sp.			11.5	6.3			
T13-350	1	1904	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	65				
T13-350	1	1905	A	Malvaceae	Mortoniodendron guatemalense		Standl. & Steyerl.	19.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	1	1906	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	17.4				
T13-350	1	1907	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-350	1	1908	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.2				
T13-350	1	1909	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	4				
T13-350	1	1910	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	8.7				
T13-350	1	1911	L	Fam_Desc 710				3.5				
T13-350	1	1912	A	Hypericaceae	Vismia baccifera		(L.) Triana & Planch.	4.6				
T13-350	1	1913	P	Arecaceae	sp.2			4.3				
T13-350	1	1914	A	Ochnaceae	Ouratea sp.			5.7				
T13-350	1	1915	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	3.3				
T13-350	1	1916	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	6.4				
T13-350	1	1917	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	10.4				
T13-350	1	1918	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	8.1				
T13-350	1	1919	L	Fam_Desc 711				12				
T13-350	1	1920	Ab	Boraginaceae	Cordia sp.1			2.8				
T13-350	1	1907 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-350	1	1907 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-350	2	2800	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.5				
T13-350	2	2801	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			4.6				
T13-350	2	2802	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	3.6				
T13-350	2	2803	Ab	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	3.1				
T13-350	2	2804	Ab	Fam_Desc 712				8.3				
T13-350	2	2805	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3.4				
T13-350	2	2806	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	11.2				
T13-350	2	2807	A	Fabaceae	Lonchocarpus sp.			8.8				
T13-350	2	2808	Ab	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	3.1				
T13-350	2	2809	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	17.1				
T13-350	2	2810	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			3.7				
T13-350	2	2811	Ab	Lauraceae	sp.11			2.5				
T13-350	2	2812	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	5.1				
T13-350	2	2813	A	Primulaceae	Parathesis sp.			4.9				
T13-350	2	2814	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	2.8				
T13-350	2	2815	A	Meliaceae	Carapa llanocarti-guianensis	cf		7				
T13-350	2	2816	Ab	Melastomataceae	sp.107			5.2				
T13-350	2	2817	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	20.6				
T13-350	2	2818	A	Melastomataceae	sp.108			8.3				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	2	2819	Ab	Melastomataceae	sp.109			2.8				
T13-350	2	2820	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	3.9				
T13-350	2	2821	Ab	Melastomataceae	sp.110			2.6	2.2			
T13-350	2	2822	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	3.3				
T13-350	2	2823	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.3				
T13-350	2	2824	L	Fam_Desc 713				5.2				
T13-350	2	2825	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	8.7				
T13-350	2	2826	L	Dilleniaceae	sp.5			13.5				
T13-350	2	2827	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.8				
T13-350	2	2828	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	8.3				
T13-350	2	2829	A	Myristicaceae	Virola koschnyi		Warb.	62.3				
T13-350	3	1921	A	Salicaceae	Tetrathylacium macrophyllum		Poepp.	18				
T13-350	3	1922	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			3				
T13-350	3	1923	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.8	2.6	2.5		
T13-350	3	1924	Ab	Dichapetalaceae	Dichapetalum axillare		Woodson	3.6	1.4			
T13-350	3	1925	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.1				
T13-350	3	1926	Ab	Malvaceae	Theobroma sp.			4				
T13-350	3	1927	Ab	Fam_Desc 714				2.9				
T13-350	3	1928	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	20.5				
T13-350	3	1929	A	Lauraceae	sp.7			5.1				
T13-350	3	1930	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4				
T13-350	3	1931	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	5				
T13-350	3	1932	Ab	Ochnaceae	Cespedesia sp.			3.7				
T13-350	3	1933	A	Myristicaceae	Otoba novogranatensis		Moldenke	14.9				
T13-350	3	1934	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	3.6				
T13-350	3	1935	Ab	Melastomataceae	sp.105			2.5				
T13-350	3	1936	A	Lacistemataceae	Lozania mutisiana		Schult.	8	4.4			
T13-350	3	1937	A	Fam_Desc 715				4.3				
T13-350	4	2830	A	Clusiaceae	Tovomita weddelliana		Planch. & Triana	5.4				
T13-350	4	2831	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.1	1.8			
T13-350	4	2832	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.4				
T13-350	4	2833	A	Nyctaginaceae	Neea sp.			7.5				
T13-350	4	2834	Ab	Fabaceae	Tachigali costaricensis		(N. Zamora & Poveda) N. Zamora & van der Werff	2.6				
T13-350	4	2835	A	Salicaceae	Laetia procera		(Poepp.) Eichler	8.3				
T13-350	4	2836	Ab	Chloranthaceae	Hedyosmum bonplandianum		Kunth	2.6				
T13-350	4	2837	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	4	2838	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5				
T13-350	4	2839	A	Violaceae	Gloeospermum sp.			6.2				
T13-350	4	2840	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4				
T13-350	4	2841	A	Meliaceae	Carapa llanocarti		Kenfack	5.1				
T13-350	4	2842	A	Melastomataceae	Miconia sp.			3.4				
T13-350	4	2843	Ab	Piperaceae	Piper sp.			2.5				
T13-350	4	2844	A	Melastomataceae	sp.111			5.4				
T13-350	4	2845	L	Fam_Desc 716				4.5				
T13-350	4	2846	A	Melastomataceae	Miconia sp.			3.8				
T13-350	4	2847	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	6.2				
T13-350	4	2848	Ab	Clusiaceae	Chrysochlamys grandifolia		(L.O. Williams) Hammel	2.7				
T13-350	4	2849	Ab	Melastomataceae	sp.112			3.6				
T13-350	4	2850	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.5				
T13-350	4	2851	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.1				
T13-350	4	2852	A	Calophyllaceae	Marila laxiflora		Rusby	6.5 *				
T13-350	4	2853	Ab	Rubiaceae	sp.11			3.3	2.3			
T13-350	4	2854	A	Salicaceae	Casearia sp.			5.1				
T13-350	4	2855	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			3.1				
T13-350	4	2856	Ab	Fabaceae	Swartzia simplex		(Sw.) Spreng.	2.7				
T13-350	4	2857	Ab	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	3.3				
T13-350	4	2858	A	Melastomataceae	Miconia stevensiana		Almeda	11.4				
T13-350	4	2859	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	11.1				
T13-350	4	2860	Ab	Araliaceae	Dendropanax sp.2			5.6				
T13-350	4	2861	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-350	4	2861 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-350	4	2861 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-350	5	1938	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.8				
T13-350	5	1939	Ab	Meliaceae	sp.4			4.1				
T13-350	5	1940	L	Dilleniaceae	sp.3			3				
T13-350	5	1941	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia		Prance	16.8				
T13-350	5	1942	L	Fam_Desc 717				5.1				
T13-350	5	1943	L	Fam_Desc 718				2.4				
T13-350	5	1944	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	18.6				
T13-350	5	1945	Ab	Apocynaceae	Tabernaemontana panamensis		(Markgr., Boiteau & L. Allorge) Leeuwenb.	2				
T13-350	5	1946	Ab	Calophyllaceae	Marila sp.1			1.2				
T13-350	5	1947	Ab	Calophyllaceae	Marila sp.1			1.2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	5	1948	Ab	Piperaceae	Piper sp.			1.2				
T13-350	5	1949	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	9.7				
T13-350	5	1950	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	4.7				
T13-350	5	1951	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	1.4	1.1			
T13-350	5	1952	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.1				
T13-350	5	1953	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	4.5				
T13-350	5	1954	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	16				
T13-350	5	1955	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5.5				
T13-350	5	1956	A	Malvaceae	Theobroma sp.			5.5				
T13-350	5	1957	P	Arecaceae	Bactris barronis *			3.5				
T13-350	5	1958	Ab	Malpighiaceae	Bunchosia sp.			2.2				
T13-350	5	1959	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.5				
T13-350	5	1960	L	Fam_Desc 719				3				
T13-350	5	1961	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			11.8				
T13-350	5	1962	Ab	Melastomataceae	sp.106			1.9				
T13-350	5	1963	A	Annonaceae	Annona montana		Macfad.	8.3				
T13-350	5	1964	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	2.6				
T13-350	5	1965	A	Moraceae	Perebea angustifolia		(Poepp. & Endl.) C.C. Berg	5.5				
T13-350	5	1966	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	2				
T13-350	5	1967	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			18.1				
T13-350	5	1968	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.4				
T13-350	5	1969	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	1.8				
T13-350	5	1970	Ab	Meliaceae	Guarea sp.			7.2				
T13-350	5	1971	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	1.5				
T13-350	5	1972	Ab	Fabaceae	Tachigali costaricensis		(N. Zamora & Poveda) N. Zamora & van der Werff	2.4				
T13-350	5	1973	Ab	Lauraceae	sp.8			2.8				
T13-350	5	1974	P	Arecaceae	Chamaedorea sp.1			1.8				
T13-350	5	1975	Ab	Clusiaceae	Garcinia sp.2			2				
T13-350	5	1976	Ab	Rubiaceae	sp.8			1.5				
T13-350	5	1977	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.	morfo sylv		2.2				
T13-350	5	1978	A	Ochnaceae	Cespedesia spathulata		(Ruiz & Pav.) Planch.	31.5	2.4	2.2		
T13-350	5	1979	Ab	Myrtaceae	sp.3			1.6				
T13-350	5	1980	Ab	Olacaceae	Minuartia guianensis		Aubl.	3.1				
T13-350	5	1981	Ab	Meliaceae	Guarea sp.			2				
T13-350	5	1982	A	Burseraceae	protium sp.2			4.4				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	5	1983	A	Fabaceae	Inga jefensis	cf	Liesner & D'Arcy	6.7				
T13-350	5	1984	Ab	Rubiaceae	Fareamea sp.			1.8				
T13-350	5	1985	Ab	Sapotaceae	sp.6			3.3				
T13-350	5	1986	Ab	Fam_Desc 720				1.1				
T13-350	5	1987	L	Loganiaceae	Strychnos sp.			1.2				
T13-350	5	1988	Ab	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	1.1				
T13-350	5	1989	L	Fam_Desc 721				1.4				
T13-350	5	1990	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	11.4				
T13-350	5	1991	L	Dilleniaceae	sp.4			2				
T13-350	5	1992	Ab	Sapotaceae	sp.7			1				
T13-350	5	1993	Ab	Lecythydaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	1.3				
T13-350	5	1994	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	17				
T13-350	5	1995	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	2.3				
T13-350	5	1996	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			7.7				
T13-350	5	1997	A	Fabaceae	sp.10			9.1				
T13-350	5	1998	Ab	Myrtaceae	Eugenia Sp.			2.5				
T13-350	5	1999	A	Malvaceae	Mortoniodendron guatemalense		Standl. & Steyerf.	11.5				
T13-350	5	2000	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1				
T13-350	5	2950	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			1.3				
T13-350	5	2951	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.2				
T13-350	5	2952	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.5				
T13-350	6	2862	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.9				
T13-350	6	2863	P	Arecaceae	Wettinia quinaria		(O.F. Cook & Doyle) Burret	8.7				
T13-350	6	2864	L	Fam_Desc 722				8.2				
T13-350	6	2865	A	Burseraceae	Protium confusum			6.2				
T13-350	6	2866	A	Nyctaginaceae	Neea sp.			9				
T13-350	6	2867	A	Fam_Desc 723				18.1				
T13-350	6	2868	Ab	Apocynaceae	Stemmadenia sp.1			3.2				
T13-350	6	2869	A	Fabaceae	Inga sp.			3				
T13-350	6	2870	A	Sapindaceae	sp.1			36.5				
T13-350	6	2871	A	Sapindaceae	sp.2			5				
T13-350	6	2872	A	Melastomataceae	sp.113			5.7				
T13-350	6	2873	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.9				
T13-350	6	2874	A	Fabaceae	sp.13			8.2				
T13-350	6	2875	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3				
T13-350	6	2876	H	Cyattheaceae	Cyathea sp.1			5.2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	6	2877	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.4				
T13-350	6	2878	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.4				
T13-350	6	2879	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.1				
T13-350	6	2880	A	Salicaceae	sp.2			6.3				
T13-350	6	2881	A	Violaceae	Gloeospermum sp.			4.9				
T13-350	6	2882	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.3				
T13-350	6	2883	A	Fam_Desc 724				12.5				
T13-350	6	2884	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	5.2				
T13-350	6	2885	A	Lauraceae	sp.12			6	2.6	2.5		
T13-350	6	2886	A	Lauraceae	sp.13			6.1				
T13-350	6	2887	Ab	Lauraceae	sp.14			3.6				
T13-350	6	2888	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.7				
T13-350	6	2889	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.2				
T13-350	6	2890	Ab	Malpighiaceae	sp.1			2.7				
T13-350	6	2891	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.5	2			
T13-350	6	2892	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			8.2				
T13-350	6	2893	Ab	Fabaceae	Inga sp.			3.2				
T13-350	6	2894	Ab	Fam_Desc 725				4.2				
T13-350	6	2895	Ab	Monimiaceae	Mollinedia darienensis	cf.	Standl.	2.9				
T13-350	6	2896	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			4.1				
T13-350	6	2897	A	Salicaceae	Casearia sp.			11.5				
T13-350	6	2898	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.6				
T13-350	6	2899	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	3				
T13-350	6	2900	A	Monimiaceae	Mollinedia costaricensis		Donn. Sm.	6				
T13-350	6	2901	A	Fam_Desc 726				13				
T13-350	6	2902	A	Burseraceae	protium sp.2			5				
T13-350	6	2903	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	7.5				
T13-350	6	2861 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-350	7	2953	L	Fam_Desc 727				2.8				
T13-350	7	2954	A	Euphorbiaceae	sp.2			8.5				
T13-350	7	2955	L	Apocynaceae	sp.2			3				
T13-350	7	2956	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	9.2				
T13-350	7	2957	A	Elaeocarpaceae	Sloanea sp.1			15				
T13-350	7	2958	A	Urticaceae	Coussapoa sp.			6.8				
T13-350	7	2959	L	Fam_Desc 728				5.2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	7	2960	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	7.6				
T13-350	7	2961	A	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.1			11.3				
T13-350	7	2962	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.			3.5				
T13-350	7	2963	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	12	6.7			
T13-350	7	2964	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	9.8				
T13-350	7	2965	A	Malvaceae	Quararibea sp.			38.2				
T13-350	7	2966	A	Humiriaceae	Sacoglottis ovicarpa		Cuatrec.	29.5				
T13-350	7	2967	Ab	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	2.5				
T13-350	7	2968	A	Meliaceae	Trichilia martiana		C. DC.	23.5				
T13-350	7	2969	A	Fabaceae	sp.11			64				
T13-350	8	2904	Ab	Fabaceae	Erythrina sp.			3				
T13-350	8	2905	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	19.3				
T13-350	8	2906	A	Sapotaceae	sp.8			9.8				
T13-350	8	2907	A	Fabaceae	Cojoba sp.1			6.2				
T13-350	8	2908	P	Arecaceae	Geonoma cuneata		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-350	8	2909	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	6.8	2.4			
T13-350	8	2910	A	Fam_Desc 729				16.1				
T13-350	8	2911	A	Dussia sp.	sp.1			7.1				
T13-350	8	2912	A	Simarubaceae	Simarouba amara		Aubl.	11.1				
T13-350	8	2913	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	3.7				
T13-350	8	2914	A	Moraceae	Sorocea affinis		Hemsl.	3.6				
T13-350	8	2915	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.2	3.7			
T13-350	8	2916	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	7.2				
T13-350	8	2917	Ab	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	5.7				
T13-350	8	2918	A	Myristicaceae	Virola multiflora		(Standl.) A.C. Sm.	8.5				
T13-350	8	2919	Ab	Meliaceae	Carapa sp.			3.6				
T13-350	8	2920	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	3				
T13-350	8	2921	Ab	Rubiaceae	Guettarda sp.			3.3				
T13-350	8	2922	Ab	Rubiaceae	Guettarda sp.			2.8				
T13-350	8	2923	Ab	Rubiaceae	Psychotria *			2.5	1.9			
T13-350	8	2924	A	Lauraceae	sp.15			8.8				
T13-350	9	2970	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	19.5				
T13-350	9	2971	A	Erythroxylaceae	Erythroxylum sp.1			7.9				
T13-350	9	2972	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	20				
T13-350	9	2973	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	20				
T13-350	9	2974	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	11				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-350	9	2975	A	Lauraceae	sp.9			4.7				
T13-350	9	2976	A	Malvaceae	Quararibea sp.			7.3				
T13-350	9	2977	A	Fabaceae	sp.12			13.8				
T13-350	9	2978	Ab	Araliaceae	Dendropanax sp.3			6.4				
T13-350	9	2979	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	2.5				
T13-350	9	2980	A	Lauraceae	sp.10			16.8				
T13-350	9	2981	A	Malvaceae	Theobroma simiarum		Donn. Sm.	3.4				
T13-350	9	2982	Ab	Rubiaceae	sp.9			4.3				
T13-350	9	2983	Ab	Clusiaceae	sp.3			2.8				
T13-350	9	2984	Ab	Rubiaceae	sp.10			2.6	2.3			
T13-350	9	2985	A	Hypericaceae	Vismia baccifera		(L.) Triana & Planch.	4.6				
T13-350	10	2925	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			3.3				
T13-350	10	2926	A	Malvaceae	sp.6			36				
T13-350	10	2927	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	20				
T13-350	10	2928	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	22				
T13-350	10	2929	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	20				
T13-350	10	2930	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	14.2				
T13-350	10	2931	A	Euphorbiaceae	Pausandra trianae		(Müll. Arg.) Baill.	17				
T13-350	10	2932	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	15.9				
T13-350	10	2933	L	Fam_Desc 730				13.5				
T13-750	1	1252	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	11				
T13-750	1	1253	A	Fam_Desc 731				5.2				
T13-750	1	1254	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	18.1				
T13-750	1	1255	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	4.4				
T13-750	1	1256	Ab	Apocynaceae	Aspidosperma spruceanum		Benth. ex Müll. Arg.	5.4				
T13-750	1	1257	A	Annonaceae	Guatteria sp.1			6	2.7			
T13-750	1	1258	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	21.6				
T13-750	1	1259	A	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	6.9				
T13-750	1	1260	A	Sapotaceae	sp.18			2.5				
T13-750	1	1261	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	3.7				
T13-750	1	1262	A	Melastomataceae	Miconia sp.			5.4				
T13-750	1	1263	L	Fam_Desc 732				3.9				
T13-750	1	1264	A	Fabaceae	sp.16			13.4				
T13-750	1	1265	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	13.8				
T13-750	1	1266	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	2.7				
T13-750	1	1267	A	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	3.7				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	1	1268	A	Malvaceae	Apeiba membranacea		Spruce ex Benth.	18.2				
T13-750	1	1269	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	3.5				
T13-750	1	1270	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	3.5				
T13-750	1	1271	Ab	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	3.1				
T13-750	1	1272	A	Piperaceae	Piper sp.			3.5				
T13-750	1	1273	Ab	Lauraceae	Endlicheria sericea		Nees	4.6				
T13-750	1	1274	A	Melastomataceae	sp.124			4				
T13-750	1	1275	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	1	1276	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.3				
T13-750	1	1277	A	Moraceae	sp.6			6.3				
T13-750	1	1278	A	Annonaceae	Annona caesia		G.E. Schatz, C. Ramos & O. Ortiz	29.7				
T13-750	1	1279	L	Apocynaceae	sp.8			4.4				
T13-750	1	1280	L	Apocynaceae	sp.9			5.6				
T13-750	1	1281	A	Fabaceae	Inga sp.			7.2				
T13-750	1	1282	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			15				
T13-750	1	1283	L	Dilleniaceae	sp.10			4.7				
T13-750	2	1401	Ab	Clusiaceae	sp.4			4.4				
T13-750	2	1402	L	Dilleniaceae	sp.9			6.7				
T13-750	2	1403	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	7.5				
T13-750	2	1404	Ab	Burseraceae	protium sp.2			3				
T13-750	2	1405	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6				
T13-750	2	1406	Ab	Burseraceae	protium sp.2			3.1				
T13-750	2	1407	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3.2				
T13-750	2	1408	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			4.5				
T13-750	2	1409	L	Apocynaceae	sp.7			4.7				
T13-750	2	1410	A	Euphorbiaceae	Croton sp.			24.2				
T13-750	2	1411	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.8				
T13-750	2	1412	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	15.5				
T13-750	2	1413	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.7				
T13-750	2	1414	A	Sapotaceae	Pouteria sp.			5.1				
T13-750	2	1415	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.3				
T13-750	2	1416	A	Burseraceae	Tetragastris panamensis		(Engl.) Kuntze	15.3				
T13-750	2	1417	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	2.6				
T13-750	2	1418	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	14.5				
T13-750	2	1419	A	Lauraceae	Ocotea sp.			11				
T13-750	2	1420	A	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.1			11.2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	2	1421	Ab	Clusiaceae	Tovomita weddelliana		Planch. & Triana	5				
T13-750	3	1284	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	19.4				
T13-750	3	1285	L	Apocynaceae	sp.10			5.4				
T13-750	3	1286	A	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	3.7				
T13-750	3	1287	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.1				
T13-750	3	1288	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	26.6				
T13-750	3	1289	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.8				
T13-750	3	1290	A	Melastomataceae	sp.125			4.2				
T13-750	3	1291	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	17.5				
T13-750	3	1292	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.5				
T13-750	3	1293	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.6				
T13-750	3	1294	A	Annonaceae	Guatteria sp.2			6.5				
T13-750	3	1295	A	Fam_Desc 733				18.8				
T13-750	3	1296	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.9				
T13-750	3	1297	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	49.8				
T13-750	3	1298	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.8				
T13-750	3	1299	A	Fam_Desc 734				6.5				
T13-750	3	1300	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.87				
T13-750	3	1301	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.3				
T13-750	3	1302	P	Arecaceae	Bactris coloradonis		L.H. Bailey	2.8				
T13-750	3	1303	A	Rubiaceae	sp.19			3.4				
T13-750	3	1304	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	8.9				
T13-750	3	1305	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	3.7				
T13-750	3	1306	A	Anacardiaceae	sp.1			11.5				
T13-750	3	1307	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	4.3				
T13-750	3	1308	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-750	3	1309	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	24.5				
T13-750	3	1310	A	Quiinaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	13.1				
T13-750	3	1311	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	3.8				
T13-750	3	1312	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.4				
T13-750	3	1313	A	Lauraceae	sp.31			6.4				
T13-750	3	1314	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl	6.4				
T13-750	3	1315	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			2.6				
T13-750	3	1302 A	P	Arecaceae	Bactris coloradonis		L.H. Bailey	3.3				
T13-750	4	1422	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3				
T13-750	4	1423	A	Chrysobalanaceae	Licania sp.1			7.4				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	4	1424	AB	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	2.7				
T13-750	4	1425	L	Fam_Desc 735				4.3				
T13-750	4	1426	A	Lecythidaceae	sp.4			14				
T13-750	4	1427	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	15.5				
T13-750	4	1428	A	Fabaceae	Inga oerstediana		Benth. ex Seem.	14.6				
T13-750	4	1429	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.	morfo sylv		2.7				
T13-750	4	1430	Ab	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3				
T13-750	4	1431	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	15				
T13-750	4	1432	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	6.4				
T13-750	4	1433	A	Dichapetalaceae	sp.1			3.9				
T13-750	4	1434	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.3				
T13-750	4	1435	A	Annonaceae	sp.5			13				
T13-750	4	1436	Ab	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	3.8				
T13-750	4	1437	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	6				
T13-750	4	1439	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	8.4				
T13-750	4	1440	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.3				
T13-750	4	1441	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	2.8				
T13-750	4	1442	Ab	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	4.7				
T13-750	4	1443	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	3.8				
T13-750	4	1444	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5	2.4			
T13-750	4	1445	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3.8	2.6			
T13-750	4	1446	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	4.3	4.5			
T13-750	4	1447	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.1				
T13-750	4	1448	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.4	2.1	1.3	0.9	1.2
T13-750	4	1449	A	Melastomataceae	sp.118			4				
T13-750	4	1450	Ab	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	2.5				
T13-750	4	1451	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	2.9				
T13-750	4	1452	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	3.6				
T13-750	4	1453	Ab	Lecythidaceae	sp.5			9				
T13-750	4	1454	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	7				
T13-750	4	1455	A	Burseraceae	Tetragastris panamensis		(Engl.) Kuntze	3.1				
T13-750	4	1456	A	Primulaceae	Ardisia sp.			5				
T13-750	4	1457	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	3.8	2.2			
T13-750	4	1458	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.9	2.1	2.3		
T13-750	4	1459	Ab	Lauraceae	sp.30			2.8				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	4	1460	Ab	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	3.1				
T13-750	4	1461	A	Rubiaceae	sp.15			4.9				
T13-750	4	1462	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.7	2			
T13-750	4	1463	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			2.7				
T13-750	4	1464	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	3				
T13-750	4	1465	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.1				
T13-750	5	1316	Ab	Melastomataceae	ossaea 2			2.4	2.3	1.8	1.1	
T13-750	5	1317	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.9				
T13-750	5	1318	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.6				
T13-750	5	1319	A	Melastomataceae	sp.126			2.6				
T13-750	5	1320	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.7	1.1			
T13-750	5	1321	Ab	Hernandiaceae	Hernandia sp.			2.5				
T13-750	5	1322	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	1.6				
T13-750	5	1323	A	Melastomataceae	sp.127			1.9				
T13-750	5	1324	Ab	Myrtaceae	Eugenia Sp.			1.4				
T13-750	5	1325	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.2				
T13-750	5	1326	A	Primulaceae	Parathesis amplifolia		Lundell	2.8				
T13-750	5	1327	Ab	Rubiaceae	Pentagonia sp.			2				
T13-750	5	1328	Ab	Urticaceae	Cecropia sp.1			1				
T13-750	5	1329	A	Apocynaceae	Aspidosperma sp.1			29.1				
T13-750	5	1330	L	Loganiaceae	Strychnos colombiensis		Krukoff & Barneby	1.6				
T13-750	5	1331	Ab	Melastomataceae	ossaea 2			2.1	1.8	1.6		
T13-750	5	1332	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.4	1.7			
T13-750	5	1333	L	Fam_Desc 736				2.6				
T13-750	5	1334	Ab	Lauraceae	sp.32			2.8				
T13-750	5	1335	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3				
T13-750	5	1336	A	Fabaceae	Swartzia sp.			6.1				
T13-750	5	1337	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.1	1.6	2.1	1.6	
T13-750	5	1338	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	1.6				
T13-750	5	1339	Ab	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	1.1				
T13-750	5	1340	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	13.1				
T13-750	5	1341	A	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	6.1				
T13-750	5	1342	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.4				
T13-750	5	1343	Ab	Myristicaceae	Compsonera mexicana		(Hemsl.) Janovec	1.1				
T13-750	5	1344	A	Clusiaceae	sp.5			27.8				
T13-750	5	1345	Ab	Apocynaceae	Couma macrocarpa		Barb. Rodr.	2.4				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	5	1346	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7	1.8			
T13-750	5	1347	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.4				
T13-750	5	1348	A	Apocynaceae	Couma macrocarpa		Barb. Rodr.	6.1				
T13-750	5	1349	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			5.3				
T13-750	5	1350	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.6				
T13-750	5	1351	Ab	Moraceae	brosimum utile		(Kunth) Oken	1.1				
T13-750	5	1352	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	4.4				
T13-750	5	1353	Ab	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	3.4				
T13-750	5	1354	A	Moraceae	Pseudolmedia laevigata		Trécul	8.5				
T13-750	5	1355	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	2.6				
T13-750	5	1356	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	1.7				
T13-750	5	1357	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	2				
T13-750	5	1358	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	1.6				
T13-750	5	1359	Ab	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			2.5				
T13-750	5	1360	A	Fabaceae	Zygia gigantifolia		(Schery) L. Rico	9				
T13-750	5	1361	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	8.3				
T13-750	5	1362	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			5.4				
T13-750	5	1363	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	2				
T13-750	5	1364	A	Nyctaginaceae	Neea sp.			10.9				
T13-750	5	1365	Ab	Myrtaceae	Eugenia Sp.			2.2				
T13-750	5	1366	A	Moraceae	brosimum utile		(Kunth) Oken	6.5				
T13-750	5	1367	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2				
T13-750	5	1368	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.8				
T13-750	5	1369	A	Rubiaceae	sp.20			3				
T13-750	5	1370	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	10.5				
T13-750	5	1371	Ab	Fabaceae	Cojoba sp.1			1.8				
T13-750	5	1372	Ab	Melastomataceae	sp.128			1.7				
T13-750	5	1373	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.2				
T13-750	5	1374	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.1				
T13-750	5	1375	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-750	5	1376	Ab	Primulaceae	Hymenandra pittieri		(Mez) Pipoly & Ricketson	2.7	2.4	1.9		
T13-750	5	1377	Ab	Burseraceae	protium sp.2			1.6				
T13-750	5	1378	Ab	Melastomataceae	sp.129			2.2				
T13-750	5	1379	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	17.3				
T13-750	5	1380	Ab	Clusiaceae	sp.6			1				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	5	1381	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.6				
T13-750	5	1382	Ab	Annonaceae	Guatteria sp.2			1				
T13-750	5	1383	Ab	Melastomataceae	ossaea 2			1	1			
T13-750	5	1384	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2				
T13-750	5	1367 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T13-750	5	1367 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	5	1367 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.6				
T13-750	5	1367 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	1.4				
T13-750	5	1367 E	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	5	1367 F	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.3				
T13-750	5	1367 G	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T13-750	5	1367 H	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T13-750	5	1367 I	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-750	5	1367J	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	5	1374 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.9				
T13-750	5	1374 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.4				
T13-750	5	1374 E	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T13-750	5	1374 F	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-750	5	1374A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T13-750	5	1374D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.2				
T13-750	5	1375 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-750	5	1375 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	5	1375 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T13-750	6	1466	A	Chrysobalanaceae	Hirtella sp.1			17.8				
T13-750	6	1467	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	5.6				
T13-750	6	1468	Ab	Fam_Desc 737				3.8				
T13-750	6	1469	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5				
T13-750	6	1470	A	Primulaceae	Ardisia sp.			10.3				
T13-750	6	1471	L	Fam_Desc 738				3.2				
T13-750	6	1472	A	Burseraceae	Protium confusum			7.8				
T13-750	6	1473	Ab	Apocynaceae	Tabernaemontana panamensis		(Markgr., Boiteau & L. Allorge) Leeuwenb.	3.6				
T13-750	6	1474	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.3				
T13-750	6	1475	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-750	6	1476	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	11.8				
T13-750	6	1477	Ab	Clusiaceae	Garcinia sp.2			5.3				
T13-750	6	1478	Ab	Erythroxylaceae	Erythroxylum macrophyllum		Cav.	3.6				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	6	1479	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.7				
T13-750	6	1480	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	2.7				
T13-750	6	1481	A	Moraceae	Brosimum utile		(Kunth) Oken	9.8				
T13-750	6	1482	A	Araliaceae	Dendropanax sp.2			38.5				
T13-750	6	1483	A	Fabaceae	Cojoba sp.1			5.8				
T13-750	6	1484	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	15.8				
T13-750	6	1485	Ab	Picramiaceae	Picramnia sp.			3.4				
T13-750	6	1486	Ab	Urticaceae	Cecropia sp.1			2.5				
T13-750	6	1487	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	7.2				
T13-750	6	1488	Ab	Urticaceae	Cecropia sp.1			3.9				
T13-750	6	1489	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	4.7				
T13-750	6	1490	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	19.5				
T13-750	6	1491	Ab	Primulaceae	Ardisia compressa		Kunth	5				
T13-750	6	1492	A	Myristicaceae	Osteophloeum platyspermum		(Spruce ex A. DC.) Warb.	25.3				
T13-750	6	1493	Ab	Lecythidaceae	sp.6			3.2				
T13-750	6	1494	A	Malvaceae	Matisia exalata	aff.	W.S. Alverson	9.3				
T13-750	6	1495	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7				
T13-750	6	1496	Ab	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	2.7				
T13-750	6	1474 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.3				
T13-750	6	1474 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-750	6	1474 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-750	6	1474 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-750	6	1474 E	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3				
T13-750	6	1474 F	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-750	6	1474 G	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-750	6	1474 H	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.3				
T13-750	6	1474 I	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-750	6	1474 J	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-750	7	1385	A	Malvaceae	Sterculia recordiana		Standl.	5.4				
T13-750	7	1386	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	13.1				
T13-750	7	1387	A	Fam_Desc 739				12.4				
T13-750	7	1388	A	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	8.7				
T13-750	7	1389	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.4				
T13-750	7	1390	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	2.5				
T13-750	7	1391	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	3.6				
T13-750	7	1392	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	4.6				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	7	1393	A	Ochnaceae	Ouratea sp.			11.5				
T13-750	7	1394	A	Apocynaceae	Aspidosperma sp.2			15.6				
T13-750	7	1395	A	Myristicaceae	Virola koschnyi		Warb.	37.6				
T13-750	7	1396	A	Araliaceae	Dendropanax punctatus		M.J. Cannon & Cannon	7.9				
T13-750	7	1397	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	9.6				
T13-750	7	1398	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.5				
T13-750	7	1399	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.2				
T13-750	7	1400	A	Rubiaceae	Pentagonia sp.			4.8				
T13-750	7	2766	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	5.5				
T13-750	7	2767	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata	cf	Almeda	4				
T13-750	7	2768	A	Hernandiaceae	Hernandia sp.			16.5				
T13-750	7	2769	A	Moraceae	sp.7			9.4				
T13-750	7	2770	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	8.2				
T13-750	7	2771	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	6.8				
T13-750	7	2772	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	15.4				
T13-750	7	2773	A	Fam_Desc 740				4.5				
T13-750	7	2774	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-750	7	2775	A	Meliaceae	Guarea sp.			8.3				
T13-750	7	2776	A	Apocynaceae	Aspidosperma sp.2			20.5				
T13-750	7	2777	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	4.6				
T13-750	7	2778	A	Meliaceae	Guarea sp.			5.7				
T13-750	7	1389 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T13-750	7	1389 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-750	7	1389 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3				
T13-750	7	1390 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.1				
T13-750	8	1497	A	Euphorbiaceae	Croton schiedeanus		Schltl.	6.7				
T13-750	8	1498	Ab	Ochnaceae	Ouratea rinconensis		Whitef.	3.2				
T13-750	8	1499	A	Fabaceae	Swartzia sp.			6.7				
T13-750	8	1500	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5				
T13-750	8	2701	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			22.3				
T13-750	8	2702	A	Rubiaceae	Rudgea skutchii		Standl.	3.7	1.8	1.2		
T13-750	8	2703	Ab	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	3.7				
T13-750	8	2704	Ab	Achariaceae	Carpotroche platyptera		Pittier	2.9	2.5			
T13-750	8	2705	A	Fabaceae	sp.15			11				
T13-750	8	2706	A	Meliaceae	Carapa guianensis		Aubl.	80.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	8	2707	A	Malvaceae	Theobroma bernoullii		Pittier	14.2				
T13-750	8	2708	A	Melastomataceae	sp.119			3.9				
T13-750	8	2709	Ab	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	5.5				
T13-750	8	2710	P	Arecaceae	Wettinia sp.1			8.4				
T13-750	8	2711	A	Chrysobalanaceae	Licania sp.1			4.4	3.7			
T13-750	8	2712	A	Fabaceae	Inga polita		Killip	9.4				
T13-750	8	2713	A	Chrysobalanaceae	Licania sp.1			13.7				
T13-750	8	2714	A	Malvaceae	sp.8			6.1				
T13-750	8	2715	Ab/T	Loganiaceae	Strychnos sp.			11.4				
T13-750	8	2716	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.4				
T13-750	8	2717	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	13.8				
T13-750	8	2718	Ab	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	4.1				
T13-750	8	2719	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	6.7	1.6	1		
T13-750	8	2720	Ab	Dichapetalaceae	Dichapetalum hammelii		Prance	3.2				
T13-750	8	2721	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	59				
T13-750	8	2722	Ab	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	4.3				
T13-750	8	2723	A	Fabaceae	Inga sp.			8.2				
T13-750	8	2724	Ab	Melastomataceae	sp.120			3.4				
T13-750	8	2725	A	Melastomataceae	sp.121			6.3				
T13-750	8	2726	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	2.6				
T13-750	8	2727	A	Rubiaceae	sp.16			3.6	2.5			
T13-750	8	2728	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3				
T13-750	8	2729	A	Rubiaceae	sp.17			8	2.3			
T13-750	8	2730	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	17.3				
T13-750	8	2731	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	6.2				
T13-750	8	2732	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	14.4				
T13-750	8	2733	A	Malvaceae	sp.9			13.3				
T13-750	8	2734	Ab	Staphyleaceae	Turpinia occidentalis		(Sw.) G. Don	3.8				
T13-750	8	2735	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	4.5				
T13-750	9	2779	Ab	Phyllanthaceae	Hieronima alchorneoides		Allemão	3.9				
T13-750	9	2780	Ab	Malvaceae	Apeiba membranacea		Spruce ex Benth.	2.6				
T13-750	9	2781	L	Loganiaceae	Strychnos colombiensis		Krukoff & Barneby	3.1				
T13-750	9	2782	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	4				
T13-750	9	2783	A	Melastomataceae	sp.130			2.9				
T13-750	9	2784	A	Melastomataceae	sp.131			5.7				
T13-750	9	2785	A	Phyllanthaceae	sp.1			13.6				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-750	9	2786	A	Euphorbiaceae	Hieronyma alchorneoides		Allemão	3				
T13-750	9	2787	A	Phyllanthaceae	sp.2			12.9				
T13-750	9	2788	A	Clusiaceae	Tovomitia longifolia		(Rich.) Hochr.	14.5				
T13-750	9	2789	A	Fabaceae	Dussia atropurpurea		N. Zamora, R.T. Penn. & C.H. Stirt.	2.7				
T13-750	9	2790	A	Fabaceae	Inga sp.			12.8				
T13-750	9	2791	A	Melastomataceae	sp.132			2.9				
T13-750	9	2792	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	30				
T13-750	9	2793	A	Fam_Desc 741				23.3				
T13-750	10	2736	Ab	Melastomataceae	sp.122			3.4				
T13-750	10	2737	Ab	Boraginaceae	Cordia sp.1			3.5				
T13-750	10	2738	A	Meliaceae	Guarea sp.			8.8				
T13-750	10	2739	A	Primulaceae	Ardisia sp.			9				
T13-750	10	2740	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	12.3				
T13-750	10	2741	A	Moraceae	Brosimum sp.			11.6				
T13-750	10	2742	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	5.2				
T13-750	10	2743	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.9				
T13-750	10	2744	A	Sapindaceae	sp.5			6.5				
T13-750	10	2745	A	Icacinaceae	Calatola costaricensis		Standl.	19.5				
T13-750	10	2746	Ab	Araliaceae	Dendropanax sp.2			4.8				
T13-750	10	2747	A	Sapotaceae	sp.17			13.8				
T13-750	10	2748	A	Malvaceae	sp.10			21.7				
T13-750	10	2749	A	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	13.8				
T13-750	10	2750	A	Primulaceae	Parathesis panamensis		Lundell	11.8				
T13-750	10	2751	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	11				
T13-750	10	2752	A	Nyctaginaceae	Neea sp.			4.3				
T13-750	10	2753	Ab	Melastomataceae	sp.123			5.5				
T13-750	10	2754	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.9	2.7			
T13-750	10	2755	Ab	Rubiaceae	sp.18			2.8				
T13-1550	1	1501	A	Melastomataceae	sp.81			5.5				
T13-1550	1	1502	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	2.5				
T13-1550	1	1503	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	51				
T13-1550	1	1504	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.1				
T13-1550	1	1505	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	7.3				
T13-1550	1	1506	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	12				
T13-1550	1	1507	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	1	1508	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.3				
T13-1550	1	1509	L	Dilleniaceae	Dolichocarpus sp.1			5.8				
T13-1550	1	1510	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	4.4				
T13-1550	1	1511	Ab	Melastomataceae	sp.82			3.2				
T13-1550	1	1512	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	2.6				
T13-1550	1	1513	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.5				
T13-1550	1	1514	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	5.3				
T13-1550	1	1515	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.2				
T13-1550	1	1516	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.7				
T13-1550	1	1517	A	Fam_Desc 742				3.9				
T13-1550	1	1518	A	Fam_Desc 743				4				
T13-1550	1	1519	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3				
T13-1550	1	1520	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.2				
T13-1550	1	1521	L	Fabaceae	sp.8			4.7				
T13-1550	1	1522	A	Melastomataceae	sp.83			7.3				
T13-1550	1	1523	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.6				
T13-1550	1	1524	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.6				
T13-1550	1	1525	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.1				
T13-1550	1	1526	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	32.2				
T13-1550	1	1527	L	Dilleniaceae	Dolichocarpus sp.1			6.3				
T13-1550	1	1528	L	Fabaceae	sp.9			2.5				
T13-1550	1	1529	A	Malvaceae	Theobroma sp.			4.8				
T13-1550	1	1530	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.1	3.8			
T13-1550	1	1531	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.5				
T13-1550	1	1532	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	3.1				
T13-1550	1	1533	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.7				
T13-1550	1	1534	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	16				
T13-1550	1	1535	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.4				
T13-1550	1	1536	A	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	5.1				
T13-1550	1	1537	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	3.5				
T13-1550	1	1538	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.2				
T13-1550	1	1539	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.5				
T13-1550	1	1540	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	43				
T13-1550	1	1541	Ab	Fam_Desc 744				5.1				
T13-1550	2	1438	Ab	Melastomataceae	sp.46			3.5				
T13-1550	2	1601	Ab	Melastomataceae	sp.49			4	1.8			

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	2	1602	L	Fam_Desc 745				4.2				
T13-1550	2	1603	A	Meliaceae	sp.1			26				
T13-1550	2	1604	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	36.5				
T13-1550	2	1605	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-1550	2	1606	Ab	Melastomataceae	sp.50			3.1				
T13-1550	2	1607	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	4.2				
T13-1550	2	1608	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.8				
T13-1550	2	1609	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5				
T13-1550	2	1610	A	Olacaceae	Minuartia guianensis		Aubl.	36.5				
T13-1550	2	1611	L	Fam_Desc 746				2.6				
T13-1550	2	1612	Ab	Primulaceae	Ardisia megistophylla		Lundell	2.6				
T13-1550	2	1613	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	13.8				
T13-1550	2	1614	A	Anacardiaceae	Tapirira guianensis		Aubl.	34.5				
T13-1550	2	1615	L	Fam_Desc 747				3.5				
T13-1550	2	1616	A	Fabaceae	Inga thibaudiana		DC.	4.3				
T13-1550	2	1617	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			2.9	1.7			
T13-1550	2	1618	Ab	Melastomataceae	sp.51			3.4				
T13-1550	2	2648	A	Salicaceae	Casearia sp.			5.6				
T13-1550	2	2649	L	Fam_Desc 748				6.5				
T13-1550	2	2757	A	Moraceae	Sorocea pubivena		Hemsl.	28.6				
T13-1550	2	2758	Ab	Melastomataceae	sp.47			4.6				
T13-1550	2	2759	Ab	melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-1550	2	2760	Ab	Malvaceae	Apeiba membranacea		Spruce ex Benth.	5.3				
T13-1550	2	2761	A	Chrysobalanaceae	Hirtella latifolia	cf	Prance	11				
T13-1550	2	2762	Ab	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	3.8	3.8	2.3		
T13-1550	2	2763	A	Malvaceae	Matisia sp.			24.3				
T13-1550	2	2764	Ab	Melastomataceae	sp.48			6				
T13-1550	2	2765	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.1				
T13-1550	2	2794	P	Arecaceae	Welfia regia		Mast.	16.6				
T13-1550	2	2795	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.5				
T13-1550	2	2796	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	4.2				
T13-1550	2	2797	L	Fam_Desc 749				5.2				
T13-1550	2	2798	Ab	Sapotaceae	sp.2			4.4				
T13-1550	2	2799	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.4				
T13-1550	3	1542	A	Piperaceae	Piper sp.			4.2				
T13-1550	3	1543	A	Fabaceae	Cojoba sp.1			2.6				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	3	1544	A	Myristicaceae	Compsonura mexicana			8.6				
T13-1550	3	1545	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.2				
T13-1550	3	1546	Ab	Melastomataceae	sp.84			2.7				
T13-1550	3	1547	Ab	Rubiaceae	Alibertia sp.1			3.3				
T13-1550	3	1548	A	Melastomataceae	sp.85			2.5				
T13-1550	3	1549	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	2.6				
T13-1550	3	1550	A	Melastomataceae	sp.86			5.7				
T13-1550	3	1551	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.7				
T13-1550	3	1552	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.4	4.6			
T13-1550	3	1553	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3				
T13-1550	3	1554	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	4.5				
T13-1550	3	1555	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			8.8				
T13-1550	3	1556	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	6.9				
T13-1550	3	1557	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	6.4				
T13-1550	3	1558	A	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	15.3				
T13-1550	3	1559	A	Melastomataceae	Miconia trinervia		(Sw.) D. Don ex Loudon	11.8				
T13-1550	3	1560	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			5.4				
T13-1550	3	1561	A	Clusiaceae	Tovomitia stylosa		Hemsl.	5.1				
T13-1550	3	1562	A	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	16.1				
T13-1550	3	1563	A	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.4	3.4			
T13-1550	3	1564	A	Meliaceae	sp.2			6.2				
T13-1550	3	1565	A	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	9.7				
T13-1550	3	1566	A	Melastomataceae	sp.87			6.8				
T13-1550	3	1567	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	13.2				
T13-1550	3	1568	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			4.1				
T13-1550	3	1569	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.1			5.2				
T13-1550	3	1570	A	Melastomataceae	sp.88			4.4				
T13-1550	3	1571	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	4.3				
T13-1550	3	1572	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	24.7				
T13-1550	3	1573	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	3.8	7.7			
T13-1550	3	1574	Ab	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	3.5				
T13-1550	3	1575	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	4.7				
T13-1550	3	1576	Ab	Melastomataceae	sp.89			2.6				
T13-1550	3	1577	A	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	2.8				
T13-1550	4	1619	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	4.9				
T13-1550	4	1620	Ab	Clusiaceae	Garcinia sp.1			3.7				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	4	1621	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-1550	4	1622	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.8				
T13-1550	4	1623	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.5				
T13-1550	4	1624	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	5				
T13-1550	4	1625	Ab/T	Loganiaceae	Strychnos colombiensis		Krukoff & Barneby	3.5				
T13-1550	4	1626	A	Lauraceae	sp.4			9				
T13-1550	4	1627	L	Fam_Desc 750				9.3				
T13-1550	4	1628	A	Meliaceae	Guarea sp.			27.5				
T13-1550	4	1629	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.4	2.1			
T13-1550	4	1630	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	5				
T13-1550	4	1631	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7				
T13-1550	4	1632	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	9.8				
T13-1550	4	1633	Ab	Melastomataceae	sp.52			5.1				
T13-1550	4	1634	A	Urticaceae	Cecropia sp.1			4.2				
T13-1550	4	1635	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	15.7				
T13-1550	4	1636	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			4.5				
T13-1550	4	1637	A	Phyllanthaceae	Hieronyma alchomeoides		Allemão	5.6				
T13-1550	4	1638	Ab	Violaceae	Gloeospermum diversipetalum		L.O. Williams	2.6				
T13-1550	4	1639	Ab	Melastomataceae	sp.53			2.7				
T13-1550	4	1640	Ab	Melastomataceae	sp.54			4.8	2.2			
T13-1550	4	1641	A	Lauraceae	sp.5			7.4				
T13-1550	4	1642	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	4.3				
T13-1550	4	1643	Ab	Siparunaceae	Siparuna thecaphora		(Poepp. & Endl.) A. DC.	2.7				
T13-1550	4	1644	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.3				
T13-1550	4	1621A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-1550	4	1621B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-1550	4	1621C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-1550	4	1621D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-1550	5	1578	A	Fabaceae	Ormosia sp.			31				
T13-1550	5	1579	Ab/T	Loganiaceae	Strychnos sp.			7				
T13-1550	5	1580	A	Melastomataceae	Miconia sp.			4.6				
T13-1550	5	1581	L	Loganiaceae	Strychnos sp.			2.6				
T13-1550	5	1582	L	Fam_Desc 751				1.5				
T13-1550	5	1583	A	Myrtaceae	sp.2			3.6				
T13-1550	5	1584	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.8				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	5	1585	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.2				
T13-1550	5	1586	L	Fam_Desc 752				2.1				
T13-1550	5	1587	Ab	Annonaceae	Guatteria alata		Maas & Setten	1.4				
T13-1550	5	1588	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	2.8				
T13-1550	5	1589	Ab	Rubiaceae	sp.6			1.2				
T13-1550	5	1590	Ab	Clusiaceae	sp.2			2.1				
T13-1550	5	1591	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	8.1				
T13-1550	5	1592	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	8.3				
T13-1550	5	1593	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	8.2				
T13-1550	5	1594	Ab	Sapotaceae	sp.4			2.7				
T13-1550	5	1595	Ab	Melastomataceae	sp.90			1.4				
T13-1550	5	1596	Ab	Melastomataceae	sp.91			2.2				
T13-1550	5	1597	Ab	Melastomataceae	sp.92			1.4				
T13-1550	5	1598	L	Fam_Desc 753				2.7				
T13-1550	5	1599	L	Fam_Desc 754				2.6				
T13-1550	5	1600	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	2.4				
T13-1550	5	1701	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3				
T13-1550	5	1702	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			1.2				
T13-1550	5	1703	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	3.5				
T13-1550	5	1704	A	Fam_Desc 755				3.3				
T13-1550	5	1705	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata	cf	(A. DC.) Baehni	1.3				
T13-1550	5	1706	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	3.9				
T13-1550	5	1707	A	Annonaceae	Guatteria amplifolia		Triana & Planch.	6.8				
T13-1550	5	1708	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.5	1.8			
T13-1550	5	1709	L	Fam_Desc 756				3.5				
T13-1550	5	1710	A	Meliaceae	sp.3			19.6				
T13-1550	5	1711	Ab	Sapotaceae	Pouteria sp.			1.2				
T13-1550	5	1712	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			1				
T13-1550	5	1713	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2				
T13-1550	5	1714	Ab	Fabaceae	Inga sp.			1.6				
T13-1550	5	1715	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7				
T13-1550	5	1716	Ab	Fam_Desc 757				2				
T13-1550	5	1717	L	Dilleniaceae	Dolioscarpus sp.2			1.4				
T13-1550	5	1718	P	Arecaceae	Chamaedorea sp.1			2.2				
T13-1550	5	1719	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	4.7				
T13-1550	5	1720	Ab	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	2.2				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	5	1721	L	Fam_Desc 758				1.8				
T13-1550	5	1722	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	6.4				
T13-1550	5	1723	L	Fam_Desc 759				1.5				
T13-1550	5	1724	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	8.3				
T13-1550	5	1725	L	Fam_Desc 760				4.2				
T13-1550	5	1726	A	Meliaceae	Guarea sp.			30.9				
T13-1550	5	1727	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	2				
T13-1550	5	1728	Ab	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	1.3				
T13-1550	5	1729	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	13.2				
T13-1550	5	1730	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	14.4				
T13-1550	5	1731	Ab	Clusiaceae	Tovomita stylosa		Hemsl.	5.6				
T13-1550	5	1732	Ab	Rubiaceae	Psychotria longicuspis		Müll. Arg.	1.2				
T13-1550	5	1733	Ab	Nyctaginaceae	Neea amplifolia		Donn. Sm.	1.1				
T13-1550	5	1734	Ab	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	1.3				
T13-1550	5	1735	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	1.6				
T13-1550	5	1736	Ab	Piperaceae	Piper sp.			1.1				
T13-1550	5	1737	Ab	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	2.6				
T13-1550	5	1738	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	11				
T13-1550	5	1739	A	Melastomataceae	sp.93			3	3.1			
T13-1550	5	1740	A	Melastomataceae	sp.94			3.1				
T13-1550	5	1741	Ab	Burseraceae	Protium confusum			2				
T13-1550	5	1742	A	Melastomataceae	sp.95			3.3				
T13-1550	5	1743	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	1				
T13-1550	5	1744	P	Arecaceae	Socratea exorrhiza		(Mart.) H. Wendl.	3.1				
T13-1550	5	1745	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	2				
T13-1550	5	1746	L	Fam_Desc 761				2.5				
T13-1550	5	1747	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	1.3				
T13-1550	5	1748	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	2.8	1.1			
T13-1550	5	1749	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	3.3				
T13-1550	5	1750	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	6.6				
T13-1550	6	1645	A	Melastomataceae	sp.55			3.6				
T13-1550	6	1646	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-1550	6	1647	A	Araliaceae	Dendropanax arboreus		(L.) Decne. & Planch.	5.5				
T13-1550	6	1648	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.5				
T13-1550	6	1649	A	Melastomataceae	sp.56			4.3				
T13-1550	6	1650	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	6.2	4.9	3.7	3.2	

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	6	1651	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	5.9				
T13-1550	6	1652	A	Melastomataceae	sp.57			3.7	2.2			
T13-1550	6	1653	H	Cyatheaaceae	Cyathea sp.3			7				
T13-1550	6	1654	A	Rubiaceae	sp.5			4.5	4.5			
T13-1550	6	1655	A	Melastomataceae	sp.58			11.9				
T13-1550	6	1656	A	Burseraceae	sp.1			9.6				
T13-1550	6	1657	A	Myrtaceae	sp.1			4.6				
T13-1550	6	1658	Ab	Melastomataceae	sp.59			3.2				
T13-1550	6	1659	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3.4				
T13-1550	6	1660	A	Rubiaceae	Calycophyllum			4.9				
T13-1550	6	1661	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-1550	6	1662	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.6				
T13-1550	6	1663	Ab	Rubiaceae	Faramea sp.2			2.8				
T13-1550	6	1664	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	3.4				
T13-1550	6	1665	Ab	Clusiaceae	Garcinia sp.1			2.6				
T13-1550	6	1666	Ab	Melastomataceae	sp.60			3.3				
T13-1550	6	1667	Ab	Melastomataceae	sp.61			4.7				
T13-1550	6	1668	Ab	Melastomataceae	sp.62			3.3				
T13-1550	6	1669	A	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	13.8				
T13-1550	6	1670	A	Malvaceae	sp.4			7.2				
T13-1550	6	1671	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.9				
T13-1550	6	1672	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.4				
T13-1550	6	1673	A	Sapotaceae	sp.3			11.5				
T13-1550	6	1674	Ab	Melastomataceae	sp.63			5	3.7	3.4		
T13-1550	6	1675	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.7				
T13-1550	6	1676	P	Arecaceae	Wettinia sp.1			7.2				
T13-1550	6	1677	Ab	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	2.7				
T13-1550	6	1678	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	7.9				
T13-1550	6	1679	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	3.5				
T13-1550	6	1680	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	6				
T13-1550	6	1681	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-1550	6	1682	P	Arecaceae	Asterogyne sp.1			2.6				
T13-1550	6	1683	Ab	Melastomataceae	sp.64			8.4				
T13-1550	6	1684	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.9				
T13-1550	6	1685	A	Fabaceae	Inga sp.			5.3				
T13-1550	6	1686	A	Myristicaceae	Virola macrocarpa		A.C. Sm.	7.1				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	6	1687	Ab	Melastomataceae	sp.65			4.5				
T13-1550	6	1688	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T13-1550	6	1689	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.7	2.4			
T13-1550	6	1690	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	6.8				
T13-1550	6	1691	A	Fam_Desc 762				6.5				
T13-1550	6	1692	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.8				
T13-1550	6	1693	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.3				
T13-1550	6	1694	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.3				
T13-1550	6	1695	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4				
T13-1550	6	1696	Ab	Melastomataceae	sp.66			2.8				
T13-1550	7	1751	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.8				
T13-1550	7	1752	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6	2.7			
T13-1550	7	1753	A	Burseraceae	Protium confusum			8.7				
T13-1550	7	1754	A	Myrtaceae	Eugenia Sp.			5.5				
T13-1550	7	1755	A	Clusiaceae	Tovomita stylosa		Hemsl.	5				
T13-1550	7	1756	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.5				
T13-1550	7	1757	A	Piperaceae	Piper sp.			4.1	2.8			
T13-1550	7	1758	A	Melastomataceae	sp.96			5.5				
T13-1550	7	1759	Ab	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	9.4				
T13-1550	7	1760	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.4				
T13-1550	7	1761	A	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	5.7				
T13-1550	7	1762	A	Meliaceae	Guarea sp.			6.6				
T13-1550	7	1763	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.2				
T13-1550	7	1764	A	Meliaceae	Guarea sp.			6.6				
T13-1550	7	1765	Ab	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	2.4				
T13-1550	7	1766	L	Fam_Desc 763				4				
T13-1550	7	1767	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-1550	7	1768	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	3.1				
T13-1550	7	1769	A	Sapotaceae	sp.5			26				
T13-1550	7	1770	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-1550	7	1771	A	Sapotaceae	Pouteria sp.	morfo sylv		46.5				
T13-1550	7	1772	A	Rhizophoraceae	Cassipourea sp1			7				
T13-1550	7	1773	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	7.7				
T13-1550	7	1774	A	Melastomataceae	sp.97			5.5				
T13-1550	7	1775	P	Arecaceae	Euterpe precatoria		Mart.	5.4				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	7	1776	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	3.9				
T13-1550	7	1777	A	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	18.5				
T13-1550	7	1778	Ab	Melastomataceae	sp.98			3.9				
T13-1550	7	1779	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	5.9				
T13-1550	7	1770 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.9				
T13-1550	7	1770 B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.8				
T13-1550	7	1770 C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.9				
T13-1550	7	1770 D	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3.2				
T13-1550	7	1770 E	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-1550	8	1697	L	Fam_Desc 764				3.2				
T13-1550	8	1698	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	3.9				
T13-1550	8	1699	A	Quiinaceae	Quiina colonensis		(D'Arcy) D'Arcy	12.9				
T13-1550	8	1700	Ab	Fabaceae	Swartzia oraria		R.S. Cowan	3.5				
T13-1550	8	1801	A	Burseraceae	Protium confusum			12.9				
T13-1550	8	1802	P	Arecaceae	Calypstrogyne sp.1			4.5				
T13-1550	8	1803	A	Fabaceae	sp.7			4.6				
T13-1550	8	1804	Ab	Rubiaceae	Psychotria elata		(Sw.) Hammel	3.5				
T13-1550	8	1805	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-1550	8	1806	Ab	Magnoliaceae	Talauma chocoensis		Lozano	5.8				
T13-1550	8	1807	A	Melastomataceae	sp.67			7.8				
T13-1550	8	1808	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.9	2.6			
T13-1550	8	1809	L	Icacinaceae	Leretia cordata		Vell.	3.1				
T13-1550	8	1810	Ab	Olacaceae	Heisteria sp.			2.8				
T13-1550	8	1811	A	Lecythidaceae	sp.2			11				
T13-1550	8	1812	A	Rubiaceae	Amaioua magnicarpa		Dwyer	5				
T13-1550	8	1813	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.7				
T13-1550	8	1814	P	Arecaceae	Calypstrogyne sp.1			5.1				
T13-1550	8	1815	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.5				
T13-1550	8	1816	Ab	Annonaceae	sp.4			3.2				
T13-1550	8	1817	A	Chrysobalanaceae	Licania affinis		Fritsch	12.1				
T13-1550	8	1818	Ab	Moraceae	Perebea xanthochyma		H. Karst.	2.9				
T13-1550	8	1819	A	Vochysiaceae	Vochysia ferruginea		Mart.	7				
T13-1550	8	1820	Ab	Melastomataceae	Miconia sp.			2.7				
T13-1550	8	1821	Ab	Burseraceae	Protium glabrum		(Rose) Engl.	3				
T13-1550	8	1822	Ab	Melastomataceae	sp.68			2.5				
T13-1550	8	1823	Ab	Melastomataceae	sp.69			2.5				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	8	1824	Ab	Melastomataceae	sp.70			2.5				
T13-1550	8	1825	Ab	Melastomataceae	sp.71			2.6				
T13-1550	8	1826	A	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	8.7				
T13-1550	8	1827	Ab	Rubiaceae	Posoqueria latifolia		(Rudge) Schult.	3				
T13-1550	8	1828	Ab	Melastomataceae	sp.72			2.9				
T13-1550	8	1829	Ab	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	3.2				
T13-1550	8	1830	Ab	Melastomataceae	sp.73			2.8				
T13-1550	8	1831	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	11				
T13-1550	8	1832	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.7				
T13-1550	8	1833	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	6.3				
T13-1550	8	1834	Ab	Melastomataceae	sp.74			3.3				
T13-1550	8	1805A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	3				
T13-1550	8	1805B	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-1550	8	1805C	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.5				
T13-1550	8	1832 A	P	Arecaceae	Geonoma congesta		H. Wendl. ex Spruce	2.8				
T13-1550	9	1780	Ab	Rubiaceae	sp.7			3.6				
T13-1550	9	1781	P	Arecaceae	Calyptrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	6.4				
T13-1550	9	1782	A	Melastomataceae	sp.99			2.6				
T13-1550	9	1783	A	Meliaceae	Guarea sp.			25.5				
T13-1550	9	1784	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				
T13-1550	9	1785	A	Rubiaceae	Posoqueria correana		C.M. Taylor	4.1				
T13-1550	9	1786	Ab	Melastomataceae	sp.100			3.7				
T13-1550	9	1787	A	Melastomataceae	Miconia trinervia		(Sw.) D. Don ex Loudon	2.8				
T13-1550	9	1788	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.9				
T13-1550	9	1789	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	2.4				
T13-1550	9	1790	A	Moraceae	brosimum utile		(Kunth) Oken	9.9				
T13-1550	9	1791	A	Myristicaceae	Virola sebifera		Aubl.	11.2				
T13-1550	9	1792	A	Salicaceae	Ryania speciosa		Vahl	14				
T13-1550	9	1793	L	Apocynaceae	sp.1			7.6				
T13-1550	9	1794	A	Olacaceae	Heisteria sp.			3.7				
T13-1550	9	1795	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	6.7				
T13-1550	9	1796	P	Arecaceae	Iriartea deltoidea		Ruiz & Pav.	6.3				
T13-1550	9	1797	A	Melastomataceae	sp.101			5.2				
T13-1550	9	1798	Ab	Primulaceae	Ardisia croatii		Lundell	4.1				
T13-1550	9	1799	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4				
T13-1550	9	1800	A	Humiriaceae	Sacoglottis ovicarpa		Cuatrec.	3.3				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	9	1877	A	Burseraceae	Protium panamense		(Rose) I.M. Johnst.	3.5				
T13-1550	9	1878	A	Moraceae	Perebea angustifolia		(Poepp. & Endl.) C.C. Berg	3.8				
T13-1550	9	1879	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.6	2.6	3.1		
T13-1550	9	1880	P	Arecaceae	Prestoea decurrens		(H. Wendl. ex Burret) H.E. Moore	4.5				
T13-1550	9	1881	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	4.1				
T13-1550	9	1882	A	Moraceae	Brosimum guianense		(Aubl.) Huber	27				
T13-1550	9	1883	Ab	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	2.5				
T13-1550	9	1884	L	Fam_Desc 765				3.6				
T13-1550	9	1885	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.4				
T13-1550	9	1886	A	Lecythidaceae	Eschweilera pittieri		R. Knuth	5.6				
T13-1550	9	1887	A	Melastomataceae	sp.102			3.6				
T13-1550	9	1888	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	2.8				
T13-1550	9	1889	A	Melastomataceae	sp.103			4.8				
T13-1550	9	1890	A	Lauraceae	sp.6			4.4				
T13-1550	9	1891	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	3.3				
T13-1550	9	1892	A	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.4				
T13-1550	9	1893	L	Fam_Desc 766				5.7				
T13-1550	9	1894	L	Fam_Desc 767				3.7				
T13-1550	9	1895	A	Myristicaceae	Virola megacarpa		A.H. Gentry	36.5				
T13-1550	9	1896	Ab	Melastomataceae	sp.104			3.2				
T13-1550	9	1897	A	Euphorbiaceae	Mabea klugii		Steyerm.	8.6				
T13-1550	10	1835	A	Annonaceae	Annona sp.2			21.4				
T13-1550	10	1836	Ab	Piperaceae	Piper sp.			2.7				
T13-1550	10	1837	Ab	Melastomataceae	Miconia ligulata		Almeda	3.1				
T13-1550	10	1838	Ab	Melastomataceae	sp.75			3.1				
T13-1550	10	1839	P	Arecaceae	Wettinia sp.1			6.4				
T13-1550	10	1840	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.6	2.6	2.3		
T13-1550	10	1841	Ab	Moraceae	Naucleopsis ulei		(Warb.) Ducke	3.8				
T13-1550	10	1842	Ab	Fabaceae	Tachigali sp.			3				
T13-1550	10	1843	Ab	Melastomataceae	sp.76			3.6				
T13-1550	10	1844	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.9	2.1	1.8		
T13-1550	10	1845	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.8				
T13-1550	10	1846	H	Cyatheaaceae	Cyathea sp.1			5.3				
T13-1550	10	1847	A	Urticaceae	Pourouma bicolor		Mart.	8.6				
T13-1550	10	1848	Ab	Sapotaceae	Pouteria cuspidata		(A. DC.) Baehni	3.7				
T13-1550	10	1849	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	2.6				

Parcela	Subparcela	Placa #	Hábito	Familia	Especie	cff/aff	Autoridad	DAP1	DAP2	DAP3	DAP4	DAP5
T13-1550	10	1850	Ab	Urticaceae	sp.1			3				
T13-1550	10	1851	Ab	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	3.5				
T13-1550	10	1852	A	Rubiaceae	Alibertia sp.1			4.7				
T13-1550	10	1853	Ab	Melastomataceae	sp.77			3.5				
T13-1550	10	1854	Ab	Meliaceae	Trichilia septentrionalis		C. DC.	7.5				
T13-1550	10	1855	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.2			4.8				
T13-1550	10	1856	Ab	Melastomataceae	sp.78			2.5	2.3			
T13-1550	10	1857	A	Melastomataceae	Miconia punctata		(Desr.) D. Don ex DC.	5.6				
T13-1550	10	1858	Ab	Melastomataceae	sp.79			2.9				
T13-1550	10	1859	Ab/T	Loganiaceae	Strychnos colombiensis		Krukoff & Barneby	2.5				
T13-1550	10	1860	A	Fabaceae	Tachigali sp.			4.2				
T13-1550	10	1861	H	Cyatheaceae	Cyathea sp.3			5				
T13-1550	10	1862	Ab	Rubiaceae	morfo 1			2.5	2.1			
T13-1550	10	1863	Ab	Melastomataceae	Ossaea spicata		Gleason	3.5	3	3.2	2	
T13-1550	10	1864	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	6.9				
T13-1550	10	1865	A	Malvaceae	sp.5			9.3				
T13-1550	10	1866	A	Moraceae	Ficus sp.			14				
T13-1550	10	1867	P	Arecaceae	Calypstrogyne costatifrons		(L.H. Bailey) de Nevers	4.8				
T13-1550	10	1868	P	Arecaceae	Wettinia sp.1			5.5				
T13-1550	10	1869	A	Annonaceae	Duguetia confusa		Maas	8.7				
T13-1550	10	1870	A	Melastomataceae	sp.80			5.4				
T13-1550	10	1871	A	Nyctaginaceae	Guapira costaricana		(Standl.) Woodson	5.2				
T13-1550	10	1872	Ab	Fam_Desc 768				2.5				
T13-1550	10	1873	Ab	Rubiaceae	Raritebe palicoureoides		Wernham	2.8				
T13-1550	10	1874	A	Melastomataceae	Henriettea tuberculosa		(Donn. Sm.) L.O. Williams	7.3				
T13-1550	10	1875	Ab	Meliaceae	Guarea hoffmanniana		C. DC.	3.3				
T13-1550	10	1876	A	Sapotaceae	Pouteria calistophylla		(Standl.) Baehni	7.9				
T13-1550	10	2756	Ab	Euphorbiaceae	sp.1			3				